



seTup.lighting

VISIBILE EMOTIONS



planlicht





C O M P A N Y

## INTRODUCTION

---

Setup.lighting ist eine Manufaktur, die einzigartige Lösungen aus Holz, Metall und innovativer LED-Technologie entwirft, entwickelt und produziert.

Wir verstehen uns als Entwicklungs- und Produktionsplattform für Designer und Architekten mit der Fähigkeit, innerhalb weniger Wochen maßgeschneiderte Lösungen auf der Basis verschiedener Materialien, insbesondere Naturmaterialien, zu realisieren.

Als Team von Designern, Denkern, Mitarbeitern und Problemlösern mit mehr als zwei Jahrzehnten Erfahrung sind wir in der Lage, eine breite Palette von Dienstleistungen anzubieten: die Bearbeitung von Dutzenden verschiedener Materialien, vom Alltäglichen bis hin zum Exotischen, hochwertige Verarbeitungen und komplexe Installationen.

---

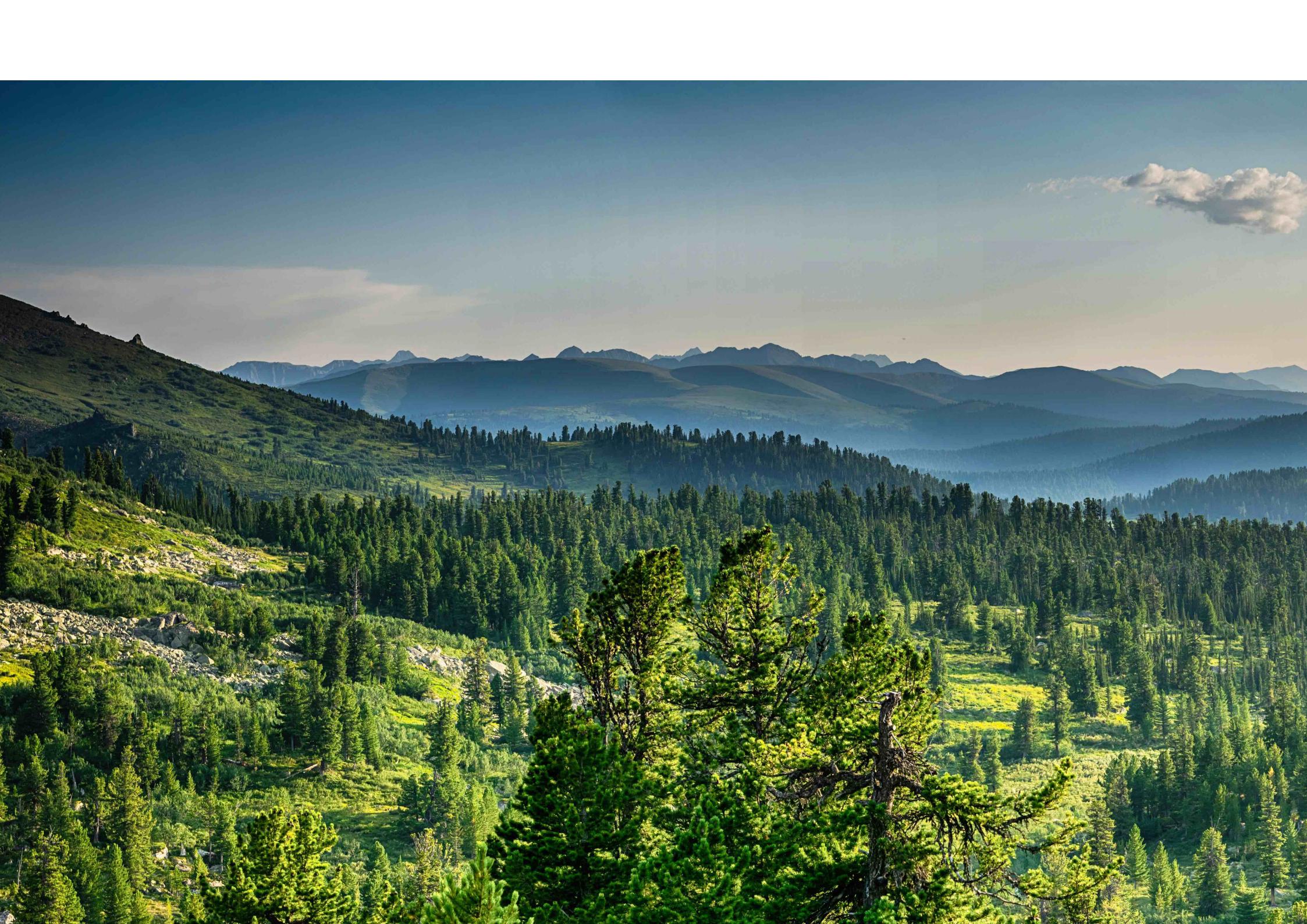
Setup.lighting is a manufacture which design, develop and produce unique solutions made of wood, metal and innovative LED technology.

We see us as an engineering and production platform for designers and architects with the ability to realise customised solutions based on various materials, especially natural materials, within a few weeks.

As a team of designers, thinkers, collaborators and problem solvers, with over two decades of experience, we're able to offer a wide-range of services; machining dozens of different materials, from the everyday to the exotic, high-end finishing and complex installations.



# MANUFACTURE FOR WOOD, METAL AND LIGHT



# WOOD LINEAR PORTFOLIO





## WOOD LINEAR LED 60 2R

Wood Linear LED 2R ist eine minimalistische Holzleuchte mit integriertem LED-Treiber. Das optische System kann mit innovativen Dunkellichtreflektoren oder mit gefrästen Lichtkammern in verschiedenen Designs ausgestattet werden. Die Länge kann individuell angepasst werden, um ein durchgehendes Liniensystem zu realisieren.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Linear LED 2R is a minimalist wood luminaire with integrated LED driver. The optical system can be equipped with innovative dark light reflectors or with milled light chambers in different designs. The length can be customized to realize continuous line system.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



## WOOD LINEAR LED 60 PURE

Wood Linear LED 60 PURE ist eine minimalistische Holzleuchte mit einer Breite von nur 60 mm und einer Höhe von 28 mm. Die optischen Systeme kombinieren Linsen mit gefrästen Lichtkammern. Da die Lichtaustrittsfläche kontinuierlich ist, muss der Treiber an oder in der Decke platziert werden.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Linear LED 60 PURE is a minimalist wood luminaire with a width of just 60mm and a height of 28mm. The optical systems combine lenses with milled light chambers. Since the light emitting surface is continuous, the driver need to be placed on or inside the ceiling.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



## WOOD LINEAR 70 LED

Wood Linear LED 70 ist eine direkt und indirekt abstrahlende LED-Leuchte mit integriertem LED-Treiber. Das optische System kann mit innovativen Dunkellichtreflektoren oder mit gefrästen Lichtkammern in verschiedenen Ausführungen ausgestattet werden. Die sehr breite indirekte Lichtverteilung sorgt für eine weiche Deckenaufhellung.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Linear LED 70 is a direct and indirect emitting LED luminaire with integrated LED driver. The optical system can be equipped with innovative dark light reflectors or with milled light chambers in different designs. The very wide indirect light distribution provides a soft ceiling illumination.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



## WOOD LINEAR 60 LED TWIN ROUND

Wood Linear 60 LED Twin Round ist eine stilvolle Leuchte mit integriertem LED-Treiber. Das optische System kann mit innovativen Dunkellichtreflektoren oder mit gefrästen Lichtkammern in verschiedenen Designs ausgestattet werden. Die Form eignet sich perfekt für die Integration von Schallabsorbern oder natürlichen Materialien.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Linear 60 LED Twin Round is a stylish luminaire with integrated LED driver. The optical system can be equipped with innovative dark light reflectors or with milled light chambers in different designs. The shape is perfectly suitable for acoustic absorber integration or natural materials.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



## WOOD SQUARE LED 60-600

Wood Square LED 60 ist eine direkt oder direkt/indirekt abstrahlende LED-Leuchte in quadratischer Form. Der Treiber befindet sich auf oder in dem Gehäuse. Das optische System kann mit innovativen Dunkellichtreflektoren oder mitgefrästen Lichtkammern in verschiedenen Ausführungen ausgestattet werden. Die Form ist ideal für die Integration von Akustikabsorbern oder Naturmaterialfüllungen.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Square LED 60 is a direct or direct/indirect emitting LED luminaire in square shape. The driver is placed on or inside the ceiling. The optical system can be equipped with innovative dark light reflectors or with milled light chambers in different designs. The shape is ideal for integration of acoustic absorber or natural material fill-ins.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



## WOOD RING LED 70-700

Wood Ring LED 70 ist eine runde LED-Leuchte. Das optische System basiert auf Linsen, die um den Kreis herum positioniert sind. Der LED-Treiber ist integriert. Die Form ist ideal für die Integration von akustischen Absorbern oder natürlichen Materialfüllungen.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Ring LED 70 is a round LED luminaire. The optical systems is based lenses, positioned around the circle. The LED driver is integrated. The shape is ideal for integration of acoustic absorber or natural material fill-ins.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



## WOOD RING LED 70-1200

Wood Ring LED 70 ist eine runde LED-Leuchte. Das optische System basiert auf Linsen, die um den Kreis herum positioniert sind. Der LED-Treiber ist integriert. Die Form ist ideal für die Integration von akustischen Absorbern oder natürlichen Materialfüllungen.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Ring LED 70 is a round LED luminaire. The optical system is based on lenses positioned around the circle. The LED driver is integrated. The shape is ideal for integration of acoustic absorber or natural material fill-ins.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



## WOOD WALL LED

Wood Wall ist eine abgerundete LED-Leuchte für die Wandmontage. Die Optik besteht aus Linsen in Kombination mit gefrästen Lichtkammern. Der LED-Treiber ist integriert.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Wall is a rounded LED luminaire for wall mounting. The optics consist of lenses in combination with milled light chambers. The LED driver is integrated.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)





## WOOD TRIANGLE LED

Wood Triangle LED ist die perfekte Leuchte für die Nachtbeleuchtung, die normalerweise über den Türen montiert wird. Die Länge kann individuell angepasst werden. Eine weitere Anwendung ist der Einsatz als Wandleuchte mit indirekter Lichtverteilung. Der Treiber ist integriert.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Triangle LED is the perfect luminaire for night illumination usually mounted above the doors. The length can be customized. Another application is the use as wall luminaire with indirect light distribution. The driver is integrated.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



## WOOD FREESTANDING LED

Wood Freestanding LED ist eine Stehleuchte auf der Basis von Massivholz. Die indirekte Lichtverteilung ist sehr breit. Das optische System kann mit innovativen Dunkellichtreflektoren oder mit gefrästen Lichtkammern in verschiedenen Ausführungen ausgestattet werden. Der integrierte Tageslicht- und Bewegungssensor sorgt für beste Energieeffizienz-Eigenschaften.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Freestanding LED is one of the view freestanding luminaire based on solid wood. The indirect light distribution is very wide. The optical system can be equipped with innovative dark light reflectors or with milled light chambers in different designs. The integrated daylight and movement sensor provides best energy efficiency characteristics.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



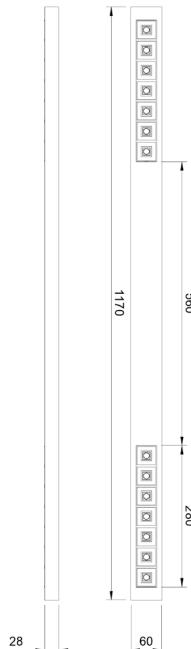
L I N E A R   6 0   2 R



## WOOD LINEAR LED 60 2R

220 - 240V 50 - 60Hz		CE	ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	McA 3	IP 20
-------------------------	--	----	-----------	---------------	------	----------	----------

### WOOD OPTIONS



## PRODUCT DATA

**Size :** 1170 x 60 x 28 mm

**Weight :** 1,2 kg

**Materials :** Housing : Natural solid wood

Optic: Polycarbonate lens + reflector

Base plate: Aluminium

Optic : Dark Light Reflector 80°

Light distribution : Direct

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (build in)

Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : suspended

## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WL602R	27 W	> 90	3000 K	3480 lm
WL602R	27 W	> 90	4000 K	3630 lm
WL602R	28 W	> 90	TW (2700 - 6500 K)	3480 lm

Order example:

WL602R	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WL602R	-	27	-	930	-	80	-	OAK	-	FIX	-	XYZ



L I N E A R P U R E



## WOOD LINEAR LED 60 PURE

220 - 240V 50 - 60Hz		CE	ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	McA 3	IP 20
-------------------------	--	----	-----------	---------------	------	----------	----------

### WOOD OPTIONS



## PRODUCT DATA

**Size :** 1170 x 60 x 25 mm

**Weight :** 1,3 kg

**Materials :** Housing : Natural solid wood

Optic: Polycarbonate lens

Base plate: Aluminium

**Optic :** Lens and milled optic chamber 80°

**Light distribution :** Direct

**Driver :** FIX, DALI, Bluetooth (inside or on ceiling)

**Ambient temperature :** 0 / + 35 °C

**Lifetime :** L80B10 - 60 000 hours

**Installation :** suspended

## TECHNICAL SPECIFICATION

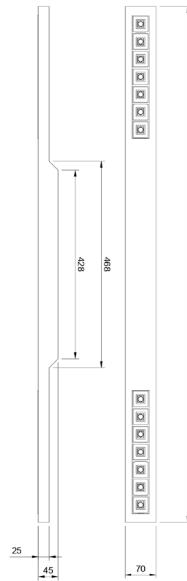
CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WL60P	27 W	> 90	3000 K	3480 lm
WL60P	27 W	> 90	4000 K	3630 lm
WL60P	28 W	> 90	TW (2700 - 6500 K)	3480 lm

Order example:

WL60P	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WL60P	-	27	-	930	-	80	-	OAK	-	FIX	-	XYZ



L I N E A R 70



## WOOD LINEAR 70 LED

220 - 240V 50 - 60Hz		CE	ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	McA 3	IP 20
-------------------------	--	----	-----------	---------------	------	----------	----------

### WOOD OPTIONS



## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WL70DI	32 W	> 90	3000 K	4060 lm
WL70DI	32 W	> 90	4000 K	4230 lm
WL70DI	33 W	> 90	TW (2700 - 6500 K)	3870 lm

Order example:

WL70DI	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WL70DI	-	32	-	930	-	80	-	OAK	-	FIX	-	XYZ

## PRODUCT DATA

**Size :** 1170 x 70 x 45 mm

**Weight :** 1,9 kg

**Materials :** Housing : Natural solid wood

Optic: Polycarbonate lens + reflector

Back plate: Aluminium

Optic : Dark Light Reflector 80°

Light distribution : Direct 66 % , Indirect 34 %

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (build in)

Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : suspended



T W I N   R O U N D



## WOOD LINEAR 60 LED TWIN ROUND

220 - 240V 50 - 60Hz			BLUE TOOTH	DALI	Mca 3	IP 20
-------------------------	--	--	---------------	------	----------	----------

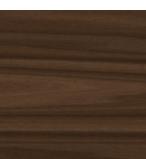
### WOOD OPTIONS



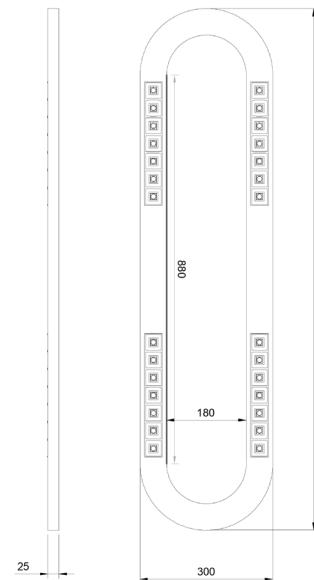
ASH



OAK



AMERICAN  
WALNUT



## PRODUCT DATA

**Size :** 1180 x 300 x 25 mm

**Weight :** 3,6 kg

**Materials :** Housing : Natural solid wood

Optic: Polycarbonate lens + reflector

Back plate: Aluminium

**Optic :** Dark Light Reflector 80°

**Light distribution :** Direct

**Driver :** FIX, DALI, Bluetooth (build in)

**Ambient temperature :** 0 / + 35 °C

**Lifetime :** L80B10 - 60 000 hours

**Installation :** suspended

## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WL60TR	27 W	> 90	3000 K	3480 lm
WL60TR	27 W	> 90	4000 K	3630 lm
WL60TR	28 W	> 90	TW (2700 - 6500 K)	3480 lm

Order example:

WL60TR	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WL60TR	-	27	-	930	-	80	-	OAK	-	FIX	-	XYZ



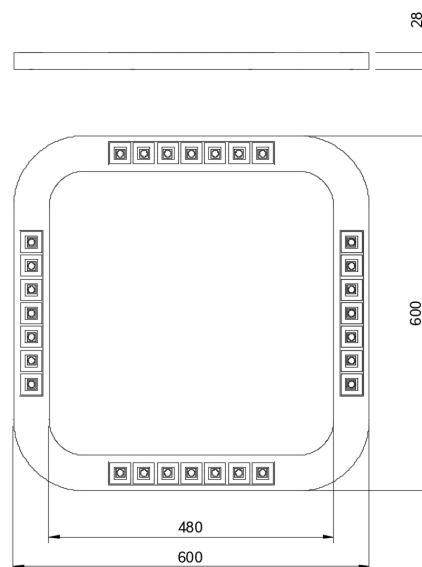
S Q U A R E



## WOOD SQUARE 60-600 LED

220 - 240V 50 - 60Hz		CE	ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	McA 3	IP 20
-------------------------	--	----	-----------	---------------	------	----------	----------

### WOOD OPTIONS



## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WS60-600	27 W	> 90	3000 K	3480 lm
WS60-600	27 W	> 90	4000 K	3630 lm
WS60-600	28 W	> 90	TW (2700 - 6500 K)	3480 lm

Order example:

WS60-600	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WS60-600	-	27	-	930	-	80	-	OAK	-	FIX	-	XYZ

## PRODUCT DATA

Size : 600 x 600 x 28 mm

Weight : 2 kg

Materials : Housing : Natural solid wood

Optic: Polycarbonate lens + reflector

Back plate: Aluminium

Optic : Dark Light Reflector 80°

Light distribution : Direct

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (inside or on ceiling)

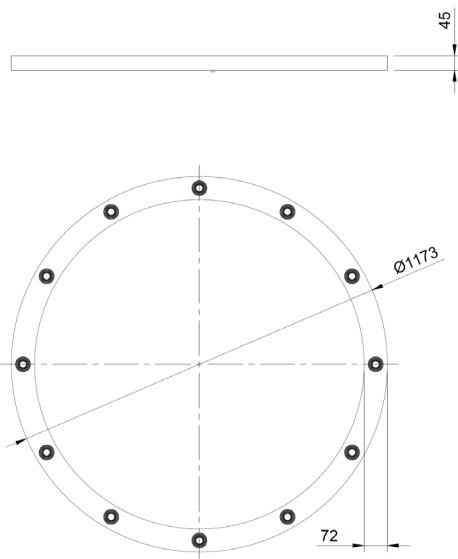
Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : suspended



R I N G   1 2 0 0



## WOOD RING LED 70-1200

220 - 240V 50 - 60Hz			ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	McA 3	IP 20
-------------------------	--	--	-----------	---------------	------	----------	----------

### WOOD OPTIONS



## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WRI70-1200	70 W	> 90	3000 K	7800 lm
WRI70-1200	70 W	> 90	4000K	8000 lm

Order example:

WRI70-1200	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WRI70-1200	-	70	-	930	-	60	-	OAK	-	FIX	-	XYZ

## PRODUCT DATA

Size : 1173 x 1173 x 45 mm

Weight : 6,2 kg

Materials : Housing : Natural solid wood

Optic: Polycarbonate lens

Base plate: Aluminium

Optic : Lens 36°, 60° and milled light chambers

Light distribution : Direct

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (build in)

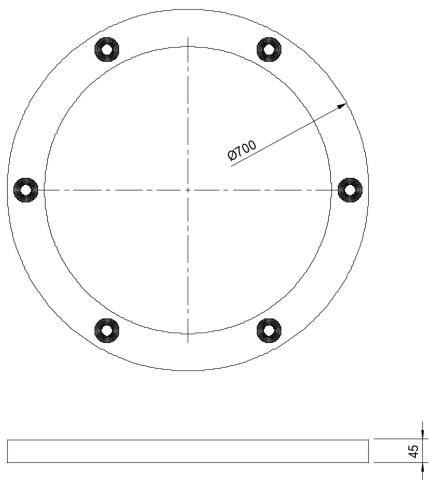
Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : suspended



R I N G 7 0 0



## PRODUCT DATA

**Size :** 700 x 700 x 45 mm

**Weight :** 3,2 kg

**Materials :** Housing : Natural solid wood

Optic: Polycarbonate lens

Base plate: Aluminium

**Optic :** Lens 36°, 60° and milled light chambers

**Light distribution :** Direct

**Driver :** FIX, DALI, Bluetooth (build in)

**Ambient temperature :** 0 / + 35 °C

**Lifetime :** L80B10 - 60 000 hours

**Installation :** suspended

## WOOD RING LED 70-700

220 - 240V 50 - 60Hz			ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	McA 3	IP 20
-------------------------	--	--	-----------	---------------	------	----------	----------

## WOOD OPTIONS



## TECHNICAL SPECIFICATION

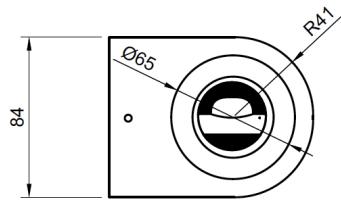
CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WRI70-700	70 W	> 90	3000 K	7800 lm
WRI70-700	70 W	> 90	4000K	8000 lm

Order example:

WRI70-700	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WRI70-700	-	70	-	930	-	60	-	OAK	-	FIX	-	XYZ



W O O D   W A L L



## PRODUCT DATA

Size : 107 x 141 x 84 mm

Weight : 0,8 kg

Materials : Housing : Natural solid wood

Optic: Polycarbonate lens

Base plate: Aluminium

Optic : Lens 38°, 55° and milled light chambers

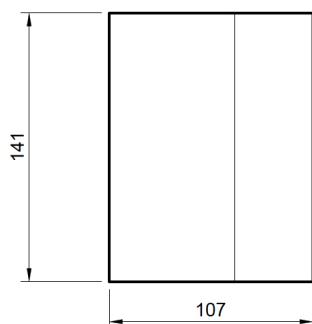
Light distribution : Direct

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (build in)

Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : wall mount



## WOOD WALL LED

220 - 240V 50 - 60Hz			ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	McA 3	IP 20
-------------------------	--	--	-----------	---------------	------	----------	----------

## WOOD OPTIONS



ASH

OAK

AMERICAN  
WALNUT

## TECHNICAL SPECIFICATION

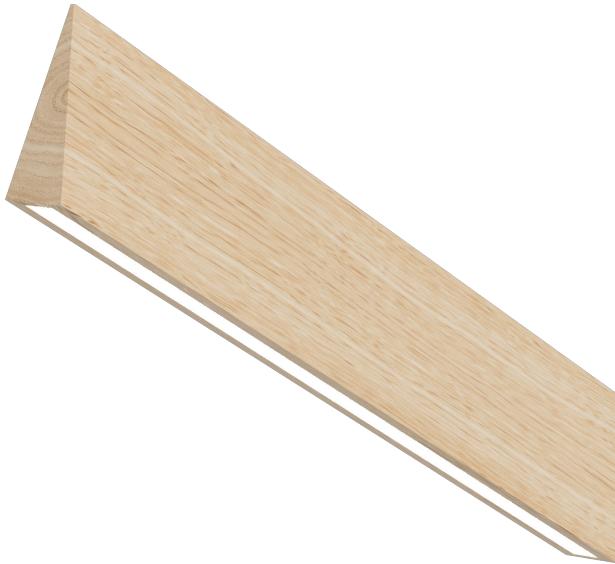
CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WW	7 W	> 90	3000 K	700 lm
WW	7 W	> 90	4000K	700 lm

Order example:

WW	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WW	-	7	-	930	-	2x55	-	OAK	-	FIX	-	XYZ



T R I A N G L E



## WOOD TRIANGLE LED

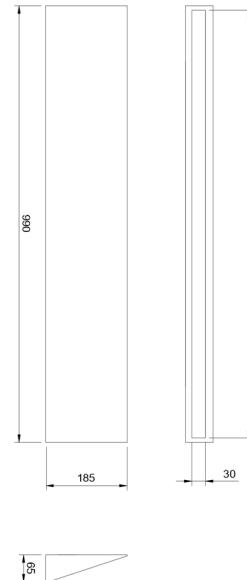
220 - 240V 50 - 60Hz		CE	ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	McA 3	IP 20
-------------------------	--	----	-----------	---------------	------	----------	----------

### WOOD OPTIONS



ASH

OAK

AMERICAN  
WALNUT

## PRODUCT DATA

**Size :** 990 x 185 x 65 mm

**Weight :** 1,8 kg

**Materials :** Housing : Natural solid wood

Optic: PMMA diffusor

Back plate: Aluminium

Optic : PMMA diffusor

Light distribution : Direct

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (build in)

Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : surface mounted (wall)

## TECHNICAL SPECIFICATION

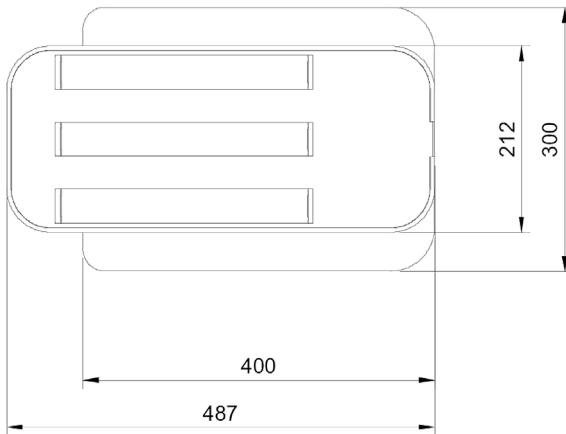
CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WT	24 W	> 90	3000 K	1800 lm
WT	24 W	> 90	4000 K	1890 lm
WT	24 W	> 90	TW (2700 - 6500 K)	1800 lm

Order example:

WT	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WT	-	24	-	930	-	DIFF	-	ASH	-	FIX	-	XYZ



F R E E S T A N D I N G



## PRODUCT DATA

**Size :** 487 x 212 x 1900 mm

**Weight :** 6,8 kg

**Materials:** Housing : Natural solid wood

Reflector: Polycarbonate lens + reflector

Base plate: Aluminium

**Optic :** Dark Light Reflector 80 °

**Light distribution :** Direct 40 % , Indirect 60 %

**Driver :** FIX, DALI, Bluetooth (build in)

**Sensor :** Daylight and movement

**Ambient temperature :** 0 / + 35 °C

**Lifetime :** L80B10 - 60 000 hours

**Installation :** freestanding

## WOOD FREESTANDING LED

220 - 240V 50 - 60Hz		CE	ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	McA 3	IP 20
-------------------------	--	----	-----------	---------------	------	----------	----------

## WOOD OPTIONS



ASH

OAK

AMERICAN  
WALNUT

## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WFS	68 W	> 90	3000 K	7600 lm
WFS	68 W	> 90	4000 K	8000 lm
WFS	68 W	> 90	TW (2700 - 6500 K)	7600 lm

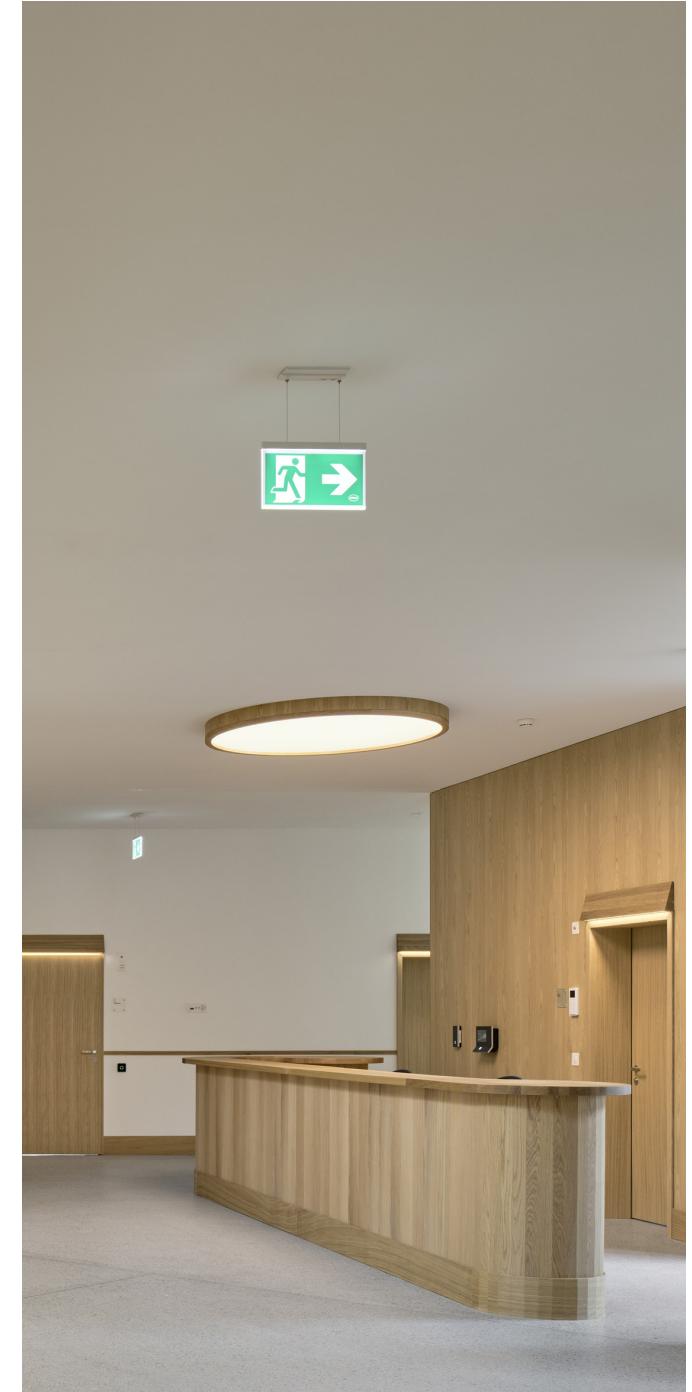
Order example:

WFS	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WFS	-	45	-	930	-	80	-	OAK	-	FIX	-	XYZ



# WOOD DIFFUSE PORTFOLIO







## WOOD ROUND LED 600x110 DIFFUSE

Wood Round LED 600 ist eine direkt oder direkt/indirekt abstrahlende LED-Leuchte mit integriertem LED-Treiber. Das optische System ist durch einen satinierten Diffusor gekennzeichnet. Die Holzmuster sind vertikal um den Durchmesser angeordnet. Der massive segmentierte Bodenring hat horizontale Holzmuster.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Round LED 600 is a direct or direct / indirect emitting LED luminaire with integrated LED driver. The optical system is featured by a satinated diffusor. The wood patterns are vertical arround the diameter. The solid segmented bottom ring has horizontal wood patterns.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)

## WOOD ROUND LED 850x110 DIFFUSE

Wood Round LED 850 ist eine direkt oder direkt/indirekt abstrahlende LED-Leuchte mit integriertem LED-Treiber. Das optische System ist durch einen satinierten Diffusor gekennzeichnet. Die Holzmuster sind vertikal um den Durchmesser angeordnet. Der massive segmentierte Bodenring hat horizontale Holzmuster.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Round LED 850 is a direct or direct / indirect emitting LED luminaire with integrated LED driver. The optical system is featured by a satinated diffusor. The wood patterns are vertical arround the diameter. The solid segmented bottom ring has horizontal wood patterns.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)

## WOOD ROUND LED 1100x110 DIFFUSE

Wood Round LED 1100 ist eine direkt oder direkt/indirekt abstrahlende LED-Leuchte mit integriertem LED-Treiber. Das optische System ist durch einen satinierten Diffusor gekennzeichnet. Die Holzmuster sind vertikal um den Durchmesser angeordnet. Der massive segmentierte Bodenring hat horizontale Holzmuster.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Round LED 1100 is a direct or direct / indirect emitting LED luminaire with integrated LED driver. The optical system is featured by a satinated diffusor. The wood patterns are vertical arround the diameter. The solid segmented bottom ring has horizontal wood patterns.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



## WOOD ROUND LED 600x300 DIFFUSE

Wood Round LED 600 ist eine direkt oder direkt/indirekt abstrahlende LED-Leuchte mit integriertem LED-Treiber. Das optische System ist durch einen satinierten Diffusor gekennzeichnet. Die Holzmuster sind vertikal um den Durchmesser angeordnet. Der massive segmentierte Bodenring hat horizontale Holzmuster.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Round LED 600 is a direct or direct / indirect emitting LED luminaire with integrated LED driver. The optical system is featured by a satinated diffusor. The wood patterns are vertical around the diameter. The solid segmented bottom ring has horizontal wood patterns.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



## WOOD ROUND LED 850x300 DIFFUSE

Wood Round LED 850 ist eine direkt oder direkt/indirekt abstrahlende LED-Leuchte mit integriertem LED-Treiber. Das optische System ist durch einen satinierten Diffusor gekennzeichnet. Die Holzmuster sind vertikal um den Durchmesser angeordnet. Der massive segmentierte Bodenring hat horizontale Holzmuster.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Round LED 850 is a direct or direct / indirect emitting LED luminaire with integrated LED driver. The optical system is featured by a satinated diffusor. The wood patterns are vertical around the diameter. The solid segmented bottom ring has horizontal wood patterns.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



## WOOD ROUND LED 1100x300 DIFFUSE

Wood Round LED 1100 ist eine direkt oder direkt/indirekt abstrahlende LED-Leuchte mit integriertem LED-Treiber. Das optische System ist durch einen satinierten Diffusor gekennzeichnet. Die Holzmuster sind vertikal um den Durchmesser angeordnet. Der massive segmentierte Bodenring hat horizontale Holzmuster.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Round LED 1100 is a direct or direct / indirect emitting LED luminaire with integrated LED driver. The optical system is featured by a satinated diffusor. The wood patterns are vertical around the diameter. The solid segmented bottom ring has horizontal wood patterns.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



## WOOD DOWNLIGHT SQUARE DIFFUSE

Wood Downlight Square ist ein Downlight in quadratischer Form. Das optische System basiert auf einem satinierten Diffusor. An den vertikalen Diensten befindet sich eine dekorative Lichtlinie. Der Aura-Effekt erhellt die Decke.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Downlight Square is a downlight in square shape. The optical systems is based on a satinated diffusor. On vertical services is a decorative lightline. The aura effect is brigthening the ceiling.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



## WOOD LINEAR 50 LED DIFFUSE

Wood Linear 50 LED ist eine Leuchte mit einem satinierten optischen System. Die Beleuchtung ist direkt oder direkt / indirekt.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Linear 50 LED is a luminaire with a satinated optical system. The illumination is direct or direct / indirect.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



## WOOD ROUND LED 400x700 DIFFUSE

Wood Round LED 400 ist eine direkt oder direkt/indirekt abstrahlende LED-Leuchte mit integriertem LED-Treiber. Das optische System ist durch einen satinierten Diffusor gekennzeichnet. Die Holzmuster sind vertikal um den Durchmesser angeordnet. Der massive segmentierte Bodenring hat horizontale Holzmuster.

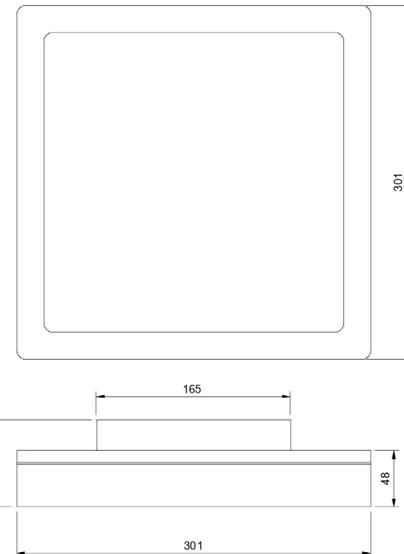
Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Round LED 400 is a direct or direct / indirect emitting LED luminaire with integrated LED driver. The optical system is featured by a satinated diffusor. The wood patterns are vertical around the diameter. The solid segmented bottom ring has horizontal wood patterns.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



D O W N L I G H T   S Q U A R E



## WOOD DOWNLIGHT SQUARE DIFFUSE

220 - 240V 50 - 60Hz			ON OFF	BLUETOOTH	DALI	Mca 3	IP 20
-------------------------	--	--	--------	-----------	------	-------	-------

### WOOD OPTIONS



## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WSD300	18 W	> 90	3000 K	1700 lm
WSD300	18 W	> 90	4000 K	1800 lm
WSD300	18 W	> 90	TW (2700 - 6500 K)	1700 lm

Order example:

WSD300	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WSD300	-	18	-	930	-	DIFF	-	ASH	-	FIX	-	XYZ

## PRODUCT DATA

Size : 301 x 301 x 74 mm

Weight : 1,6 kg

Materials : Housing : Natural solid wood

Optic: PMMA

Backplate: Aluminium

Optic : Diffusor / Microprisma

Light distribution : Direct / Indirect

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (build in)

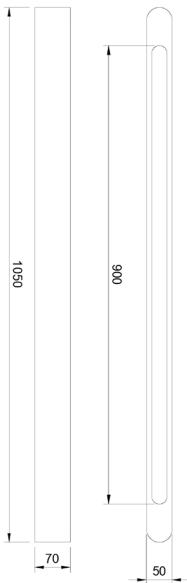
Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : surface mounted (ceiling, wall)



L I N E A R 50



## PRODUCT DATA

**Size :** 50 x 70 x1050 mm

**Weight :** 1,5 kg

**Materials :** Housing : Natural solid wood

Optic: PMMA

Base plate: Aluminium

Optic : difusor / microprisma

Light distribution : Direct

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (inside or on ceiling)

Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : surface mounted

## WOOD LINEAR 50 DIFFUSE

220 - 240V 50 - 60Hz	CE	ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	Mca 3	IP 20
-------------------------	----	--------	------------	------	-------	-------

## WOOD OPTIONS



## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WL50DIFF	27 W	> 90	3000 K	2700 lm
WL50DIFF	27 W	> 90	4000 K	2750 lm
WL50DIFF	28 W	> 90	TW (2700 - 6500 K)	2700 lm

Order example:

WL50DIFF	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WL50DIFF	-	27	-	930	-	DIFF	-	ASH	-	FIX	-	XYZ



R O U N D   4 0 0 x 7 0 0



## WOOD ROUND LED 400x700 DIFFUSE

220 - 240V 50 - 60Hz	CE	ON OFF	BLUETOOTH	DALI	Mca 3	IP 20
-------------------------	----	--------	-----------	------	-------	-------

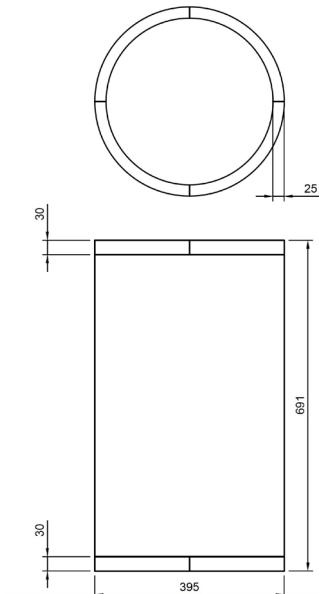
### WOOD OPTIONS



ASH

OAK

AMERICAN  
WALNUT



## PRODUCT DATA

**Size :** 395 x 395 x 691 mm

**Weight :** 11,5 kg

**Materials :** Housing : Natural solid wood

Optic: PMMA

Backplate: Aluminium

Optic : Diffusor / Microprisma

Light distribution : lambertian

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (build in)

Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : surface mounted, suspended

## TECHNICAL SPECIFICATION

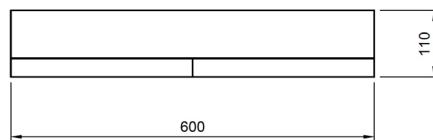
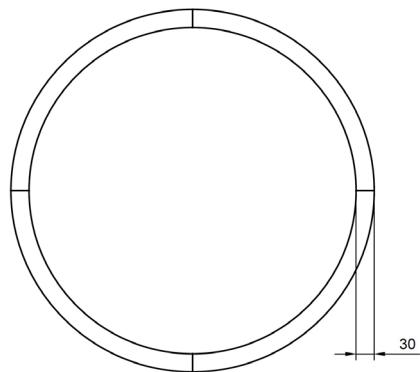
CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WR400x700MR	84 W	> 90	3000 K	6345 lm
WR400x700MR	84 W	> 90	4000 K	7050 lm

Order example:

WR400x700MR	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WR400x700MR	-	84	-	930	-	DIFF	-	OAK	-	FIX	-	XYZ



R O U N D   6 0 0 x 1 1 0



## WOOD ROUND LED 600x110 DIFFUSE

220 - 240V 50 - 60Hz	CE	ON OFF	BLUETOOTH	DALI	Mca 3	IP 20
-------------------------	----	--------	-----------	------	-------	-------

### WOOD OPTIONS



ASH



OAK



AMERICAN WALNUT

## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WR600x110MR	76 W	> 90	3000 K	6685 lm
WR600x110MR	76 W	> 90	4000 K	7750lm

Order example:

WR600x110MR	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WR600x110MR	-	76	-	930	-	DIFF	-	OAK	-	FIX	-	XYZ

## PRODUCT DATA

Size : 600 x 600 x 110 mm

Weight : 4 kg

Materials : Housing : Natural solid wood

Optic: PMMA

Backplate:: Aluminium

Optic : Diffusor / Microprisma

Light distribution : lambertian

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (build in)

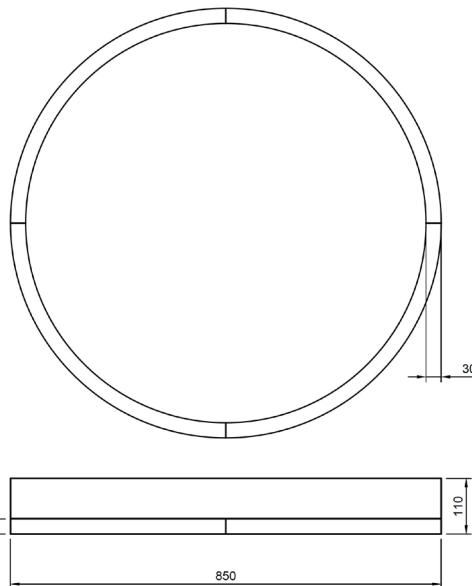
Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : surface mounted, suspended



R O U N D    8 5 0 x 1 1 0



## WOOD ROUND LED 850x110 DIFFUSE

220 - 240V 50 - 60Hz	CE	ON OFF	BLUETOOTH	DALI	Mca 3	IP 20
-------------------------	----	--------	-----------	------	-------	-------

### WOOD OPTIONS



## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WR850x110MR	109 W	> 90	3000 K	10350 lm
WR850x110MR	109 W	> 90	4000 K	11400lm

Order example:

WR850x110MR	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WR850x110MR	-	109	-	930	-	DIFF	-	OAK	-	FIX	-	XYZ

## PRODUCT DATA

Size : 850 x 850 x 110 mm

Weight : 10,8 kg

Materials : Housing : Natural solid wood

Optic: PMMA

Backplate:: Aluminium

Optic : Diffusor / Microprisma

Light distribution : lambertian

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (build in)

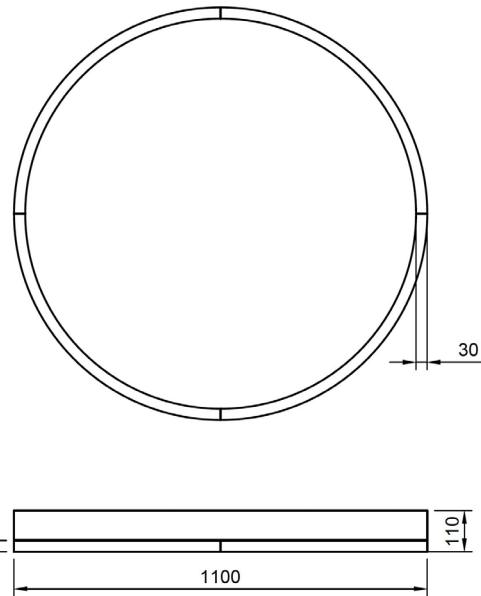
Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : surface mounted, suspended



R O U N D 1100 x 110



## WOOD ROUND LED 1100x110 DIFFUSE

220 - 240V 50 - 60Hz			BLUE TOOTH	DALI	Mca 3	IP 20
-------------------------	--	--	---------------	------	----------	----------

### WOOD OPTIONS



## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WR1100x110MR	128W	> 90	3000 K	12140 lm
WR1100x110MR	128 W	> 90	4000 K	13400lm

Order example:

WR850x110MR	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WR850x110MR	-	109	-	930	-	DIFF	-	OAK	-	FIX	-	XYZ

## PRODUCT DATA

Size : 1100 x 1100 x 110 mm

Weight : 18,2 kg

Materials : Housing : Natural solid wood

Optic: PMMA

Backplate: Alluminium

Optic : Diffusor / Microprisma

Light distribution : lambertian

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (build in)

Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : surface mounted, suspended



R O U N D     6 0 0 x 3 0 0



## WOOD ROUND LED 600x300 DIFFUSE

220 - 240V 50 - 60Hz	CE	ON OFF	BLUETOOTH	DALI	Mca 3	IP 20
-------------------------	----	--------	-----------	------	-------	-------

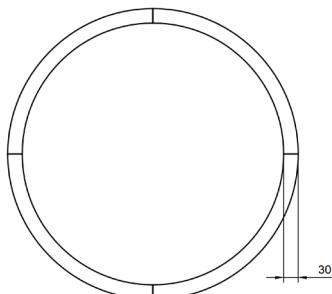
### WOOD OPTIONS



ASH

OAK

AMERICAN  
WALNUT



## PRODUCT DATA

Size : 600 x 600 x 300 mm

Weight : 4,8 kg

Materials : Housing : Natural solid wood

Optic: PMMA

Backplate: Aluminium

Optic : Diffusor / Microprisma

Light distribution : lambertian

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (build in)

Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : surface mounted, suspended

## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WR600x300MR	76 W	> 90	3000 K	6685 lm
WR600x300MR	76 W	> 90	4000 K	7550 lm

### Order example:

WR600x300MR	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WR600x300MR	-	76	-	930	-	DIFF	-	OAK	-	FIX	-	XYZ



R O U N D   8 5 0 x 3 0 0



## WOOD ROUND LED 850x300 DIFFUSE

220 - 240V 50 - 60Hz			BLUE TOOTH	DALI	Mca 3	IP 20
-------------------------	--	--	---------------	------	----------	----------

### WOOD OPTIONS



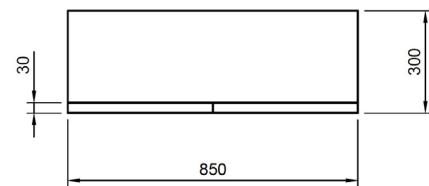
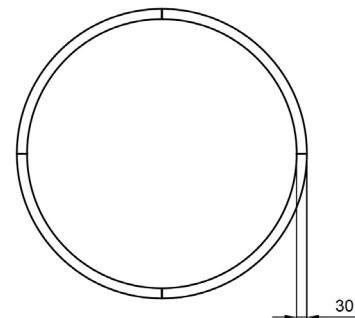
ASH



OAK



AMERICAN  
WALNUT



## PRODUCT DATA

**Size :** 850 x 850 x 300 mm

**Weight :** 13,2 kg

**Materials :** Housing : Natural solid wood

Optic: PMMA

Backplate: Aluminium

Optic : Diffusor / Microprisma

Light distribution : lambertian

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (build in)

Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : surface mounted, suspended

## TECHNICAL SPECIFICATION

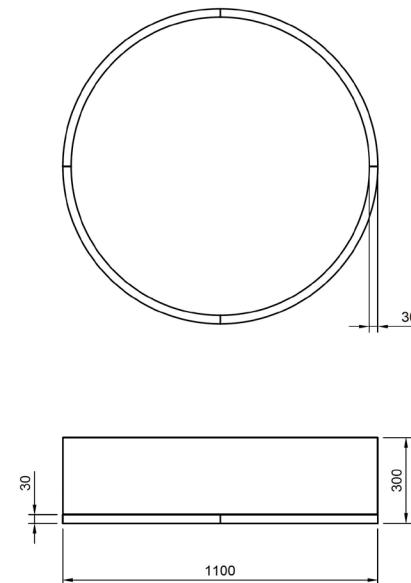
CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WR850x300MR	109 W	> 90	3000 K	10350 lm
WR850x300MR	109 W	> 90	4000 K	11400 lm

Order example:

WR850x300MR	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WR850x300MR	-	109	-	930	-	DIFF	-	OAK	-	FIX	-	XYZ



R O U N D 1 1 0 0 x 3 0 0



## WOOD ROUND LED 1100x300 DIFFUSE

220 - 240V 50 - 60Hz			BLUE TOOTH	DALI	Mca 3	IP 20
-------------------------	--	--	---------------	------	----------	----------

### WOOD OPTIONS



## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WR1100x300MR	128 W	> 90	3000 K	12140 lm
WR1100x300MR	128 W	> 90	4000 K	13400 lm

Order example:

WR1100x300MR	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WR1100x300MR	-	128	-	930	-	DIFF	-	OAK	-	FIX	-	XYZ

## PRODUCT DATA

Size : 1100 x 1100 x 300 mm

Weight : 25 kg

Materials : Housing : Natural solid wood

Optic: PMMA

Backplate: Aluminium

Optic : Diffusor / Microprisma

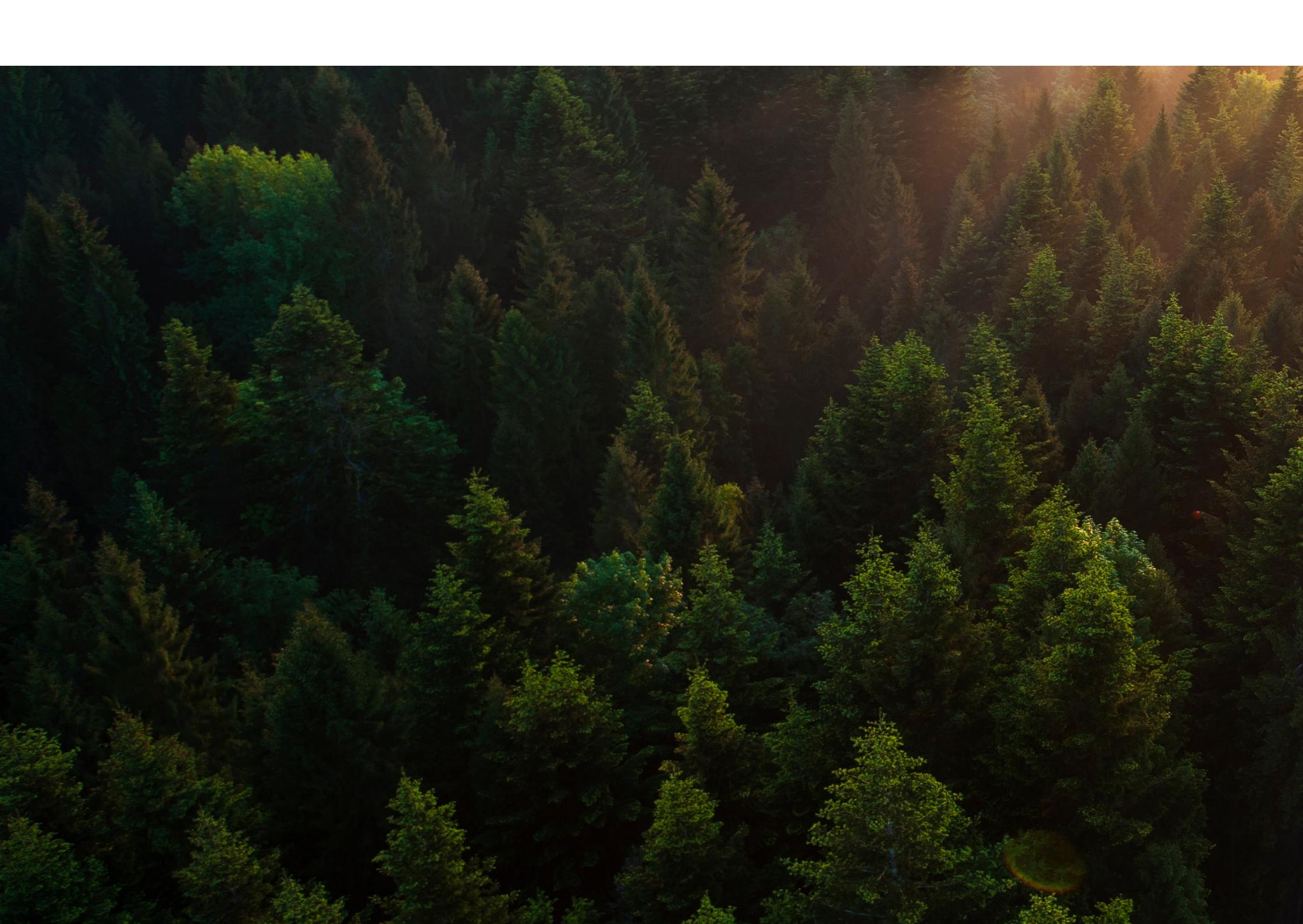
Light distribution : lambertian

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (build in)

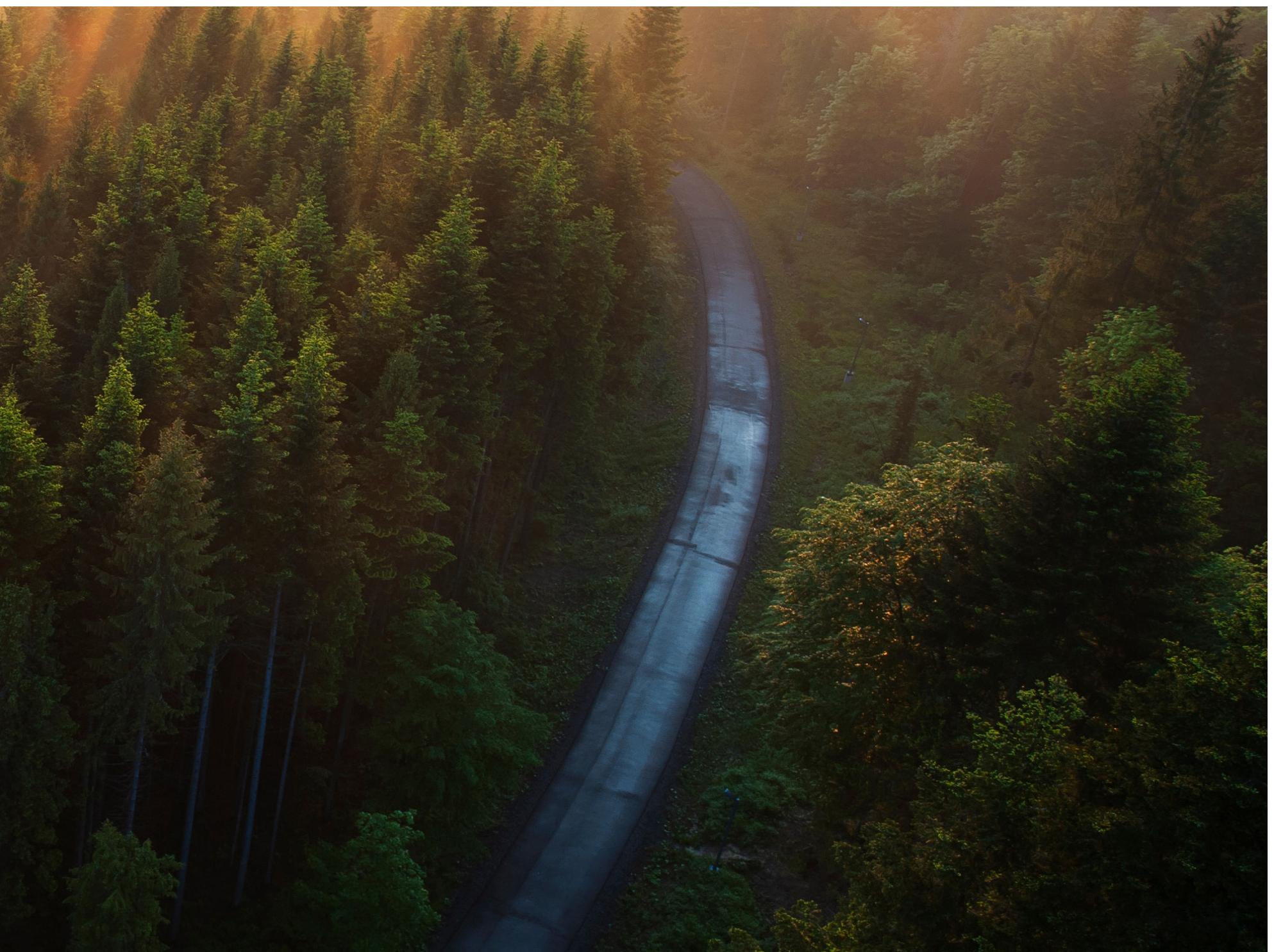
Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : surface mounted, suspended



# WOOD DUAL PORTFOLIO





## WOOD RING DUAL

Wood Ring Dual ist eine runde Ringleuchte mit direkter und indirekter Beleuchtung. Sie ist eine Kombination aus einer klassischen Leuchte und einer Holzleuchte und vereint beide Welten. Der innere Teil ist aus pulverbeschichtetem Aluminium oder echtem Messing, der äußere Ring ist aus Massivholz gefertigt. Der Vorteil dieser Designserie ist die breite Anwendung dieses Kunstwerkes, von rustikalen bis hin zu modernen Designräumen.

Oberflächen-Behandlungen: Natürbelassen, geölt, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Ring Dual is a round ring luminaire with direct and indirect illumination. It is a combination of a classic and wood luminaire and combines both worlds. The inside part is made of powder coated Aluminium or real brass, the outside ring is made of solid wood. The advantage of this design series is the wide usage of this piece of art, from rustic till modern design spaces.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



## WOOD CHANDELIER

Wood Chanelier Dual ist ein beeindruckender Kronleuchter mit direkter und indirekter Beleuchtung. Er ist eine Kombination aus einer klassischen Leuchte und einer Holzleuchte und vereint beide Welten. Der innere Teil ist aus Aluminium mit vielen Farboptionen für die Pulverbeschichtung oder sogar aus echtem Messing, die äußeren Rahmen sind aus Massivholz. Der Vorteil dieser Designserie ist die breite Anwendung dieses Kunstwerks, von rustikalen bis hin zu modernen Designräumen.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silber-Nanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Chanelier Dual is an impressive chandelier with direct and indirect illumination. It is a combination of a classic and wood luminaire and combines both worlds. The inside part is made of Aluminium with many powder coating color options or even real brass, the outside frames are made of solid wood. The advantage of this design series is the wide usage of this piece of art, from rustic to modern design spaces.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



## WOOD ELLIPSE DUAL

---

Wood Ellipse Dual ist eine Leuchte in Ellipsenform mit direkter und indirekter Beleuchtung. Sie ist eine Kombination aus einer klassischen Leuchte und einer Holzleuchte und vereint beide Welten. Der innere Teil ist aus Aluminium mit vielen Farboptionen für die Pulverbeschichtung oder sogar aus echtem Messing, die äußere Ellipse ist aus Massivholz. Der Vorteil dieser Designserie ist die breite Anwendung dieses Kunstwerks, von rustikalen bis hin zu modernen Designräumen.

Oberflächen-Behandlungen: Naturbelassen, geölt, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

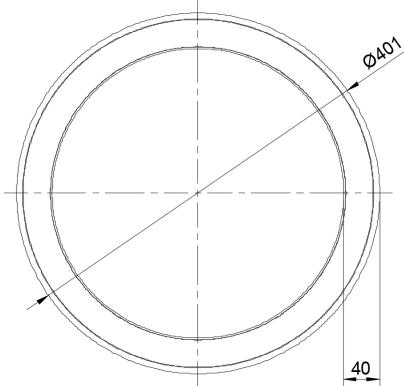
---

Wood Ellipse Dual is a luminaire in ellipse shape with direct and indirect illumination. It is a combination of a classic and wood luminaire and combines both worlds. The inside part is made of Aluminium with many powder coating color options or even real brass, the outside ellipse is made of solid wood. The advantage of this design series is the wide usage of this piece of art, from rustic to modern design spaces.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



R I N G   D U A L   4 0 0



## PRODUCT DATA

Size : 401 x 410 x 52 mm

Weight : 4,2 kg

Materials : Housing : Natural solid wood

Optic: PMMA

Ground plate: Aluminium

Optic : Diffusor

Light distribution : Direct 55 % , Indirect 45 %

Driver : FIX, DALI, Bluetooth

Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : suspended



## WOOD RING DUAL 400 LED

220 - 240V 50 - 60Hz			ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	McA 3	IP 20
-------------------------	--	--	-----------	---------------	------	----------	----------

## WOOD OPTIONS



ASH

OAK

AMERICAN  
WALNUT

## TECHNICAL SPECIFICATION

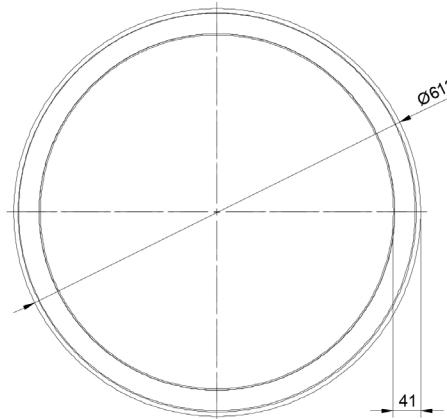
CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WRI400x52DUAL	31 W	> 90	3000 K	2015 lm
WRI400x52DUAL	31 W	> 90	4000 K	2100 lm
WRI400x52DUAL	31 W	> 90	TW (2700 - 6500 K)	2015 lm

### Order example:

WRI400x52DUAL	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	OPTION
WRI400x52DUAL	-	31	-	930	-	DIFF	-	OAK	-	FIX	-	XYZ



R I N G   D U A L   6 1 0



## WOOD RING DUAL 610 LED

220 - 240V 50 - 60Hz		CE	ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	McA 3	IP 20
-------------------------	--	----	-----------	---------------	------	----------	----------

### WOOD OPTIONS



## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WRI610x52DUAL	51 W	> 90	3000 K	3264 lm
WRI610x52DUAL	51 W	> 90	4000 K	3525 lm
WRI610x52DUAL	51 W	> 90	TW (2700 - 6500 K)	3264 lm

Order example:

WRI610x52DUAL	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WRI610x52DUAL	-	51	-	930	-	DIFF	-	OAK	-	FIX	-	XYZ

## PRODUCT DATA

Size : 613 x 613 x 52 mm

Weight : 6,8 kg

Materials : Housing : Natural solid wood

Optic: PMMA

Base plate: Aluminium

Optic : Diffusor

Light distribution : Direct 55% , indirect 45%

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (inside or on ceiling)

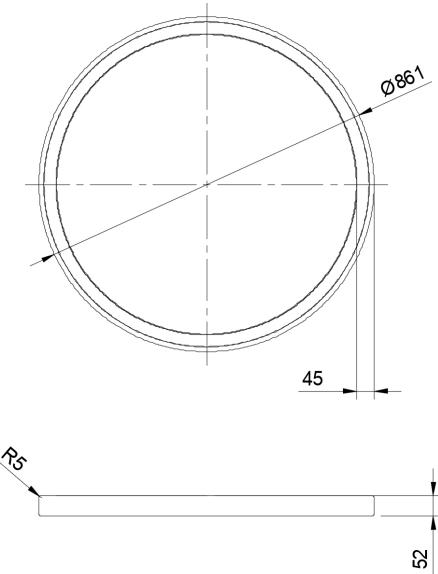
Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : suspended



R I N G   D U A L   8 6 0



## PRODUCT DATA

**Size :** 860 x 860 x 52 mm

**Weight :** 4,8 kg

**Materials :** Housing : Natural solid wood

Optic: PMMA

Base plate: Aluminium

**Optic :** Diffusor

**Light distribution :** Direct 55% , indirect 45%

**Driver :** FIX, DALI, Bluetooth (inside or on ceiling)

**Ambient temperature :** 0 / + 35 °C

**Lifetime :** L80B10 - 60 000 hours

**Installation :** suspended

## WOOD RING DUAL 860 LED

220 - 240V 50 - 60Hz			BLUE TOOTH	DALI	McA 3	IP 20
-------------------------	--	--	---------------	------	----------	----------

### WOOD OPTIONS



## TECHNICAL SPECIFICATION

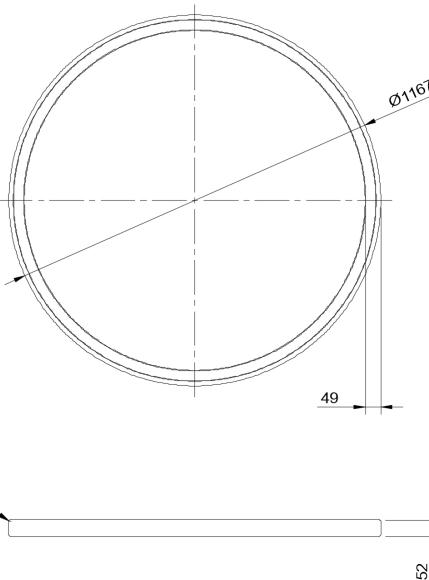
CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WRI860x52DUAL	75 W	> 90	3000 K	4350 lm
WRI860x52DUAL	75 W	> 90	4000 K	4430 lm
WRI860x52DUAL	75 W	> 90	TW (2700 - 6500 K)	4350 lm

Order example:

WRI860x52DUAL	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WRI860x52DUAL	-	75	-	930	-	DIFF	-	OAK	-	FIX	-	XYZ



R I N G   D U A L   1 1 6 0



## WOOD RING DUAL 1160 LED

220 - 240V 50 - 60Hz			ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	McA 3	IP 20
-------------------------	--	--	-----------	---------------	------	----------	----------

### WOOD OPTIONS



## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WRI1160x52DUAL	92 W	> 90	3000 K	5915 lm
WRI1160x52DUAL	92 W	> 90	4000 K	6388 lm
WRI1160x52DUAL	92 W	> 90	TW (2700 - 6500 K)	5915 lm

Order example:

WRI1160x52DUAL	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WRI1160x52DUAL	-	92	-	930	-	DIFF	-	OAK	-	FIX	-	XYZ

## PRODUCT DATA

Size : 1160 x 1160 x 52 mm

Weight : 6,8 kg

Materials : Housing : Natural solid wood

Optic: PMMA

Base plate: Aluminium

Optic : Diffusor

Light distribution : Direct 55% , indirect 45%

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (inside or on ceiling)

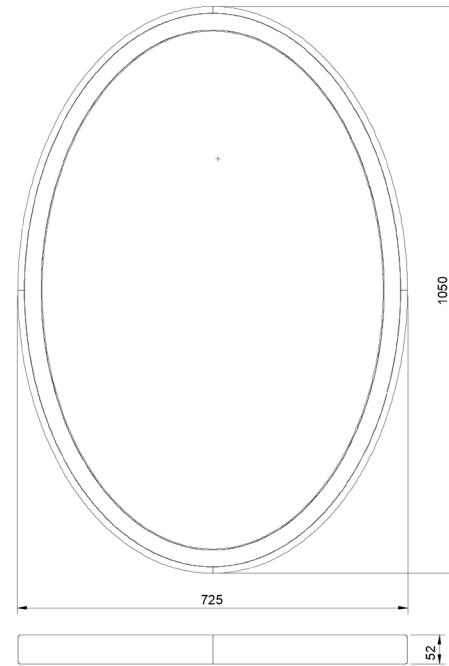
Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : suspended



## ELLIPSE DUAL



## WOOD ELLIPSE DUAL LED

220 - 240V 50 - 60Hz		CE	ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	McA 3	IP 20
-------------------------	--	----	-----------	---------------	------	----------	----------

### WOOD OPTIONS



## PRODUCT DATA

**Size :** 725 x 1050 x 52 mm

**Weight :** 8.6 kg

**Materials :** Housing : Natural solid Wood

Optic: PMMA

Base plate: Aluminium

Optic : Lambertian

Light distribution : Direct 55 % , Indirect 45 %

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (inside or on ceiling)

Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : suspended

## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WELL	92 W	> 90	3000 K	5920 lm
WELL	92 W	> 90	4000 K	6380 lm
WELL	92 W	> 90	TW (2700 - 6500 K)	5920 lm

Order example:

WELL	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WELL	-	92	-	930	-	80	-	OAK	-	FIX	-	XYZ



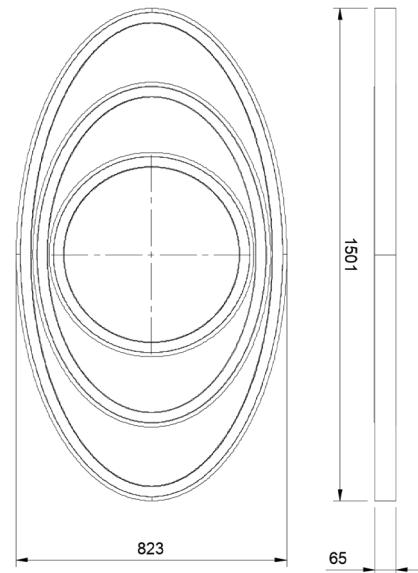
## CHANDELIER DUAL



## WOOD CHANDELIER DUAL LED

220 - 240V 50 - 60Hz		CE	ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	McA 3	IP 20
-------------------------	--	----	-----------	---------------	------	----------	----------

### WOOD OPTIONS



## PRODUCT DATA

**Size :** 1500 x 825 x 65 mm

**Weight :** 16 kg

**Materials :** Housing : Natural solid Wood

Optic: PMMA

Base plate: Aluminium

Optic : Lambertian

Light distribution : Direct 50 % , Indirect 50 %

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (inside or on ceiling)

Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : suspended

## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WCH3-1500x825x65DUAL	175 W	> 90	3000 K	10356 lm
WCH3-1500x825x65DUAL	175 W	> 90	4000 K	10770 lm
WCH3-1500x825x65DUAL	175 W	> 90	TW (2700 - 6500 K)	10356 lm

Order example:

WCH3-1500x825x65DUAL	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WCH3-1500x825x65DUAL	-	175	-	930	-	DIFF	-	OAK	-	DALI	-	XYZ



# WOOD MICROLINE PORTFOLIO





## WOOD microLINE EDGE

Wood microLine EDGE ist ein 48V basiertes System. Die Massivholzkörper mit geteilten Kanten umschließen die minimalistischen Schienen, so dass es optisch eine Einheit wird. Das System unterstützt eine unglaublich breite Gestaltungsmöglichkeit.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silber-Nanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood microLine EDGE is a 48V based system. The solid wood bodies with share edges embrace the minimalist rails, so that it gets visually one unit. The systems supports an unbelieveable wide design possibility.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



## WOOD microLINE CURVED

Wood microLine CURVED ist ein 48V basiertes System. Die Massivholzkörper mit schön geschwungener Form umschließen die minimalistischen Schienen, so dass es optisch eine Einheit wird. Das System unterstützt eine unglaublich breite Gestaltungsmöglichkeit.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silber-Nanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood microLine CURVED is a 48V based system. The solid wood bodies with nicely curved shape embrace the minimalist rails, so that it gets visually one unit. The systems supports an unbelieveable wide design possibility.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)

## COMPONENTS

---



**microRail 1/4 CIRCLE  
300 mm**



**microRail 1/4 CIRCLE  
500 mm**



**microRail MIDDLE FEED**



**microRail END  
FEED**



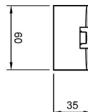
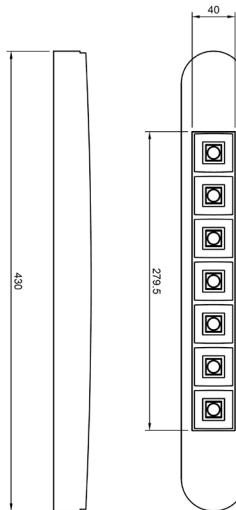
**microRail MIDDLE L  
FEED**



**microRail DRIVER  
100 W**



M I C R O L I N E   C U R V E D



## WOOD MICROLINE CURVED

220 - 240V 50 - 60Hz		CE	ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	McA 3	IP 20
-------------------------	--	----	-----------	---------------	------	----------	----------

### WOOD OPTIONS



## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WML-WL60C-7x1	9 W	> 90	3000 K	1160 lm
WML-WL60C-7x1	9 W	> 90	4000 K	1210 lm

Order example:

WML-WL60C-7x1	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WML-WL60C-7x1	-	9	-	930	-	80	-	ASH	-	FIX	-	XYZ

## PRODUCT DATA

**Size :** 60 x 35 x 430 mm

**Weight :** 0,8 kg

**Materials :** Housing : Natural solid wood

Optic: Polycarbonate lens + reflector

Base plate: Aluminium

Optic : Dark Light Reflector 80 °

Light distribution : Direct

Driver : FIX, DALI, Bluetooth ( build in to connector)

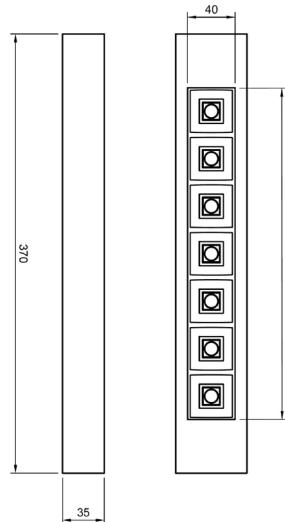
Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : suspended track with click system



M I C R O L I N E   E D G E



## WOOD MICROLINE EDGE

220 - 240V 50 - 60Hz		CE	ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	McA 3	IP 20
-------------------------	--	----	-----------	---------------	------	----------	----------

### WOOD OPTIONS



## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WML-WL60E-7x1	9 W	> 90	3000 K	1160 lm
WML-WL60E-7x1	9 W	> 90	4000 K	1210 lm

Order example:

WML-WL60E-7x1	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WML-WL60E-7x1	-	9	-	930	-	80	-	ASH	-	FIX	-	XYZ

## PRODUCT DATA

Size : 60 x 35 x 370 mm

Weight : 0,8 kg

Materials : Housing : Natural solid wood

Optic: Polycarbonate lens + reflector

Base plate: Aluminium

Optic : Dark Light Reflector 80 °

Light distribution : Direct

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (build in to connector)

Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : suspended track with click system



**LOOK FEEL & SMELL**





## SEHEN, FÜHLEN UND RIECHEN

Erleben Sie jeden Tag das Aroma unserer natürlichen Materialien, wie den Duft von frisch gemahlenem Kaffee, Heu, Rosen, Moos und vielem mehr. Die Qualität und die unverwechselbare Herkunft unserer ausgewählten Materialien bestimmen auch das Lichterlebnis. Ohne den Zusatz von (künstlichen) Duftstoffen oder Aromen sorgen unsere Naturmaterialien mit ihrem natürlichen Duft für ein gutes Raumklima.

## FORM FOLGT FUNKTION

Der von dem amerikanischen Bildhauer Horatio Greenough gelebte Begriff wurde bereits 1852 im Zusammenhang mit den organischen Prinzipien der Architektur von "form follows function" erwähnt. Das bedeutet, dass sich jede einzelne Leuchte auf das Wesentliche konzentriert, anstatt den Betrachter oder den Raum zu überfordern.

## PERFEKTES RAUMKLIMA

Unsere natürlichen Materialien reflektieren, offenbaren und verzaubern ihre Umgebung, unabhängig davon, ob sie ein- oder ausgeschaltet sind. Auch das Raumklima profitiert von der schallschluckenden Wirkung der Naturmaterialien. Jede Leuchte ist daher ein Unikat, sowohl unsere Serienprodukte als auch die Leuchten mit Ihrem ganz persönlichen Fingerabdruck. Die meisterhafte und traditionelle Handwerkskunst der Holzbearbeitung steht bei uns an erster Stelle und lässt in akribischer Detailarbeit ein Unikat entstehen. Die Optik weckt die Neugierde, mit den Fingern über die Holzart zu fahren. Spüren Sie die Herkunft des Heus von den steilen Hängen Tirols, die Blumen von den Almwiesen oder die Moosholzarten mit Flechten und Rindenstücken.

## LOOK, FEEL AND SMELL

Experience the aroma of our natural materials every day, such as the smell of freshly ground coffee, hay, roses, moss and many more. The quality and unmistakable origin of our selected materials also determine the lighting experience. Without the addition of (artificial) fragrances or aromas, our natural materials provide with their natural fragrance good indoor climate.

## FORM FOLLOWS FUNCTION

The term we live by the American sculptor Horatio Greenough was already mentioned in 1852 in connection with the organic principles of architecture by „form follows function“. This means that each individual luminaire focuses on the essentials instead of overloading the viewer or the room.

## PERFECT ROOM CLIMATE

Our natural materials reflect, reveal, and enchant their surroundings, regardless of whether they are switched on or off. The indoor climate also benefits from the sound-absorbing effect of the natural materials. Each lamp is therefore unique, both our series products and the lamps with your very own fingerprint. The masterly and traditional craftsmanship of woodworking is our top priority and allows a unique piece to be created in meticulous detail. The optic arouses the curiosity to run your fingers over the wood type. Feel the origin of the hay from the steep slopes of Tyrol, the flowers from the alpine meadows or the moss wood types with lichen and pieces of bark.

## DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK

### 1 SEHEN, FÜHLEN UND RIECHEN

Dies sind die einzigartigen kombinierten Eigenschaften dieser Kollektion. Je nach Anwendung und Material hält der Duft zwischen 3 und 10 Jahren an. Wenn der Duft nachlässt oder Sie das Aussehen ändern möchten, können die Platten jederzeit nachbestellt und ersetzt werden.

### 2 100% ANTI-ALLERGEN

Dank des innovativen Produktionsverfahrens und der jahrelangen Entwicklung ist es unserem Partner gelungen, diese natürlichen Materialien so zu verarbeiten, dass sie keine Allergien auslösen. Dies wurde von unabhängigen Labors bestätigt.

### 3 SCHALLABSORPTION

Einige natürliche Materialien sind echte Leistungsträger in Sachen Akustik. Durch die Kombination verschiedener Schichten aus reinen Naturmaterialien können sogar Absorber der Klasse A erreicht werden! Wir bieten unseren Kunden auch zusätzliche Wandpaneele an, die in Design und Form perfekt zu den Leuchten passen.

### 4 SCHWER ENTFLAMMBAR

Die Leuchten sind optional auch in B1-Qualität erhältlich und entsprechen damit der Brandschutzklasse DIN 4102-1 für schwer entflammbare Materialien. Dies ermöglicht den Einsatz in öffentlichen Bereichen.

### 5 IHR EIGENES DESIGN

Wie bei unserem Massivholzleuchten-Portfolio bieten wir auch in der Look Feel and SMELL-Kollektion kundenspezifische Designs an. Aufgrund unseres Fertigungsprozesses, bestehend aus CNC und handwerklicher Verarbeitung, sind neue Designs innerhalb von sechs Wochen möglich.

## THE ADVANTAGES AT A GLANCE

### 1 LOOK, FEEL AND SMELL

These are the unique combined properties of this collection. Depending on the application and material, the fragrance lasts between 3 and 10 years. If the scent wears off or you want to change the look , the panels can be reordered and replaced at any time.

### 2 100% ANTI-ALLERGIC

Thanks to the innovative production process and years of development, our partner has managed to process these natural materials in such a way that they do not cause allergies. This has been confirmed by independent laboratories.

### 3 SOUND ABSORPTION

Some natural materials are real performers when it comes to acoustics. By combining different layers of pure natural materials, even absorber class A specifications can be achieved! We also offer our customers additional wall panels that perfectly match the lights in terms of design and shape.

### 4 flame retardant

The luminaires are also Optionally available in B1 quality and thus correspond to fire protection class DIN 4102-1 for flame-retardant materials. This enables the use in public areas.

### 5 YOUR OWN DESIGN

As with our solid wood light portfolio, we offer customer-specific designs in the Look Feel and SMELL collection. Due to our manufacturing process consisting of CNC and hand-made finishing, new designs are possible within SIX weeks.





## CORNFLOWER

---

Die Farbe der Blütenblätter von Kornblumenblau ist sehr intensiv.

---

The colour of the petals of cornflower blue is very intense.



## ROSE

---

Die Blütenblätter der Rose: stark duftend und bunt. Die Intensität der Farbe hängt von der Verfügbarkeit der Blütenblätter ab. Leichte Farbabweichungen sind möglich. Keine künstlichen Farb- oder Duftstoffe zugesetzt.

The petals of the rose: highly fragrant and colourful. Intensity of colour depending on availability of petals. Slight colour deviations are possible. No artificial colours or fragrant substances added.



## VANILLA

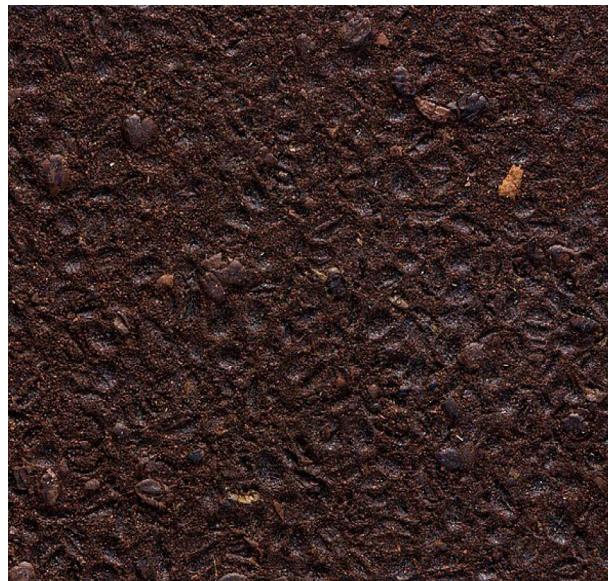
---

Die Vanilleschoten gehören zu unserem Sortiment an Upcycling-Materialien, die die intensiv duftende natürliche Oberfläche WANILLÄ bilden.

---

The vanilla pods belong to our range of upcycle materials forming the intense smelling natural surface WANILLÄ.

N A T U R A L M A T E R I A L S



## COFFEE

---

Das von uns verwendete Kaffeepulver ist einer unserer Upcycling-Rohstoffe. Das wunderbare Aroma ist bekannt und charakteristisch.

---

The coffee powder we use is one of our upcycling raw materials. The wonderful aroma is well-known and characteristic.

L O O K



## MOSS

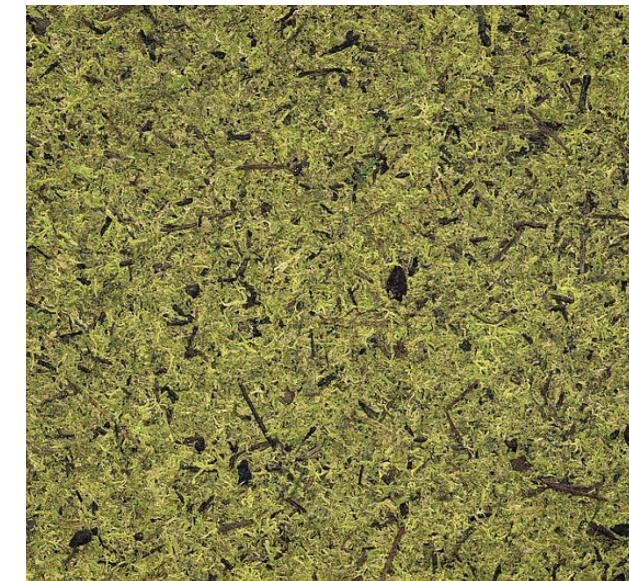
---

Das dunkelgrüne Moos, das wir verwenden, ist eines unserer Upcycling-Materialien

---

The dark green moss we use is one of our upcycling materials

F E E L



## MOSS LIGHT

---

Das hellgrüne Moos, das wir verwenden, ist eines unserer Upcycling-Materialien

---

The light green moss we use is one of our upcycling materials

S M E L L



## HAY & CORNFLOWER

---

Das zart duftende Bio-Alpenheu ist dezent mit Rosenblättern vergoldet, die der natürlichen Oberfläche einen leicht rötlichen Farbton verleihen.

---

The delicately scented organic alpine-hay is discreetly gilded with rose petals which give the natural surface a slightly red tint



## HAY & ROSE

---

Das zart duftende Bio-Alpenheu ist dezent mit Rosenblättern vergoldet, die der natürlichen Oberfläche einen leicht rötlichen Farbton verleihen.

---

The delicately scented organic alpine-hay is discreetly gilded with rose petals which give the natural surface a slightly red tint



## ALPHAY MIX

---

Eine besondere Mischung aus Alpenheu, Margeriten in verschiedenen Größen, Edelweiß und Blütenblättern von Kornblumen, Rosen und Heidekraut

---

A special mix of alpine-hay, marguerites in various sizes, edelweiss and petals of cornflowers, rose and heather

N A T U R A L   M A T E R I A L S



## LAVENDER

---

Lavendel ist seit Jahrhunderten für seine beruhigende und harmonisierende Wirkung bekannt. Der intensive natürliche Duft ist ein Mittel gegen Unruhe und Schlaflosigkeit

---

Lavender has been known for centuries for its soothing and harmonizing effect. The intense natural scent is a remedy for uneasiness and sleep-onset insomnia



## PEPPERMINT

---

Die kühlende und erfrischende Pfefferminze ist einer unserer Upcycling-Rohstoffe. In unserer Produktion verwenden wir Stängel, die für die Teeproduktion nicht geeignet sind

---

The cooling and refreshing peppermint is one of our upcycling raw materials. In our production we use stems which are not suitable for tea production

L O O K - F E E L -



## SUNFLOWERS

---

Die Schalen von Sonnenblumenkernen sind einer unserer Upcycling-Rohstoffe.

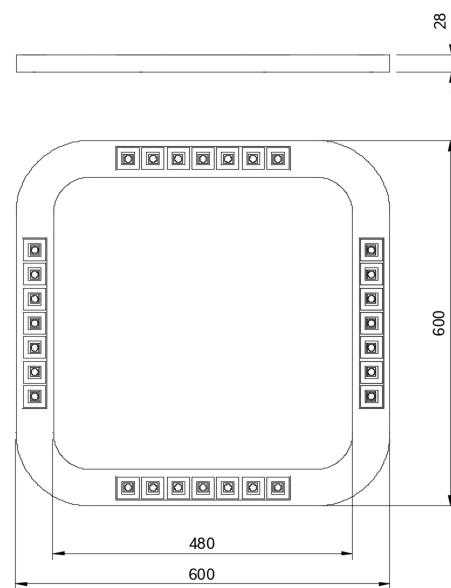
---

The husks of sunflower seeds are one of our upcycling raw materials.

S M E L L



S Q U A R E   L F S



## WOOD SQUARE LED 60 -600 LFS

220 - 240V 50 - 60Hz			BLUE TOOTH	DALI	Mca 3	IP 20
-------------------------	--	--	------------	------	-------	-------

### WOOD OPTIONS



## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WS60-600LFS	27 W	> 90	3000 K	3480 lm
WS60-600LFS	27 W	> 90	4000 K	3630 lm
WS60-600LFS	28 W	> 90	TW (2700 - 6500 K)	3480 lm

Order example:

WS60-600LFS	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WS60-600LFS	-	27	-	930	-	80	-	OAK	-	FIX	-	HAYMIX

## PRODUCT DATA

Size : 600 x 600 x 28 mm

Weight : 3,2 kg

Materials : Housing : Natural solid wood

Optic: Polycarbonate lens + reflector

Base plate: Aluminium

Optic : Dark Light Reflector 80 °

Light distribution : Direct

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (inside or on ceiling)

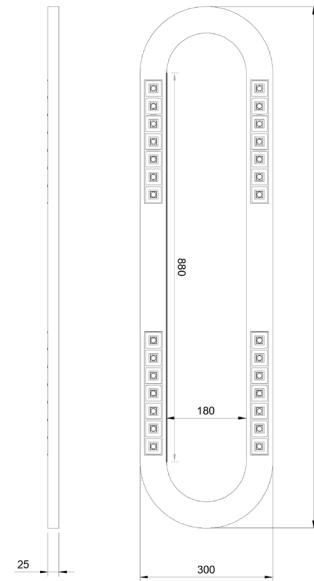
Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : suspended



T W I N   R O U N D   L F S



## WOOD LINEAR LED 60 TWIN ROUND LFS

220 - 240V 50 - 60Hz			BLUE TOOTH	DALI	Mca 3	IP 20
-------------------------	--	--	---------------	------	----------	----------

### WOOD OPTIONS



## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WL60TRLFS	27 W	> 90	3000 K	3480 lm
WL60TRLFS	27 W	> 90	4000 K	3630 lm
WL60TRLFS	28 W	> 90	TW (2700 - 6500 K)	3480 lm

Order example:

WL60TRLFS	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WL60TRLFS	-	27	-	930	-	80	-	OAK	-	FIX	-	Almwiesen

## PRODUCT DATA

Size : 300 x 1180 x 25 mm

Weight : 3,8 kg

Materials : Housing : Natural solid wood

Optic: Polycarbonate

Base plate: Aluminium

Optic : Dark Light Reflector 80 °

Light distribution : Direct

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (inside or on ceiling)

Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : suspended



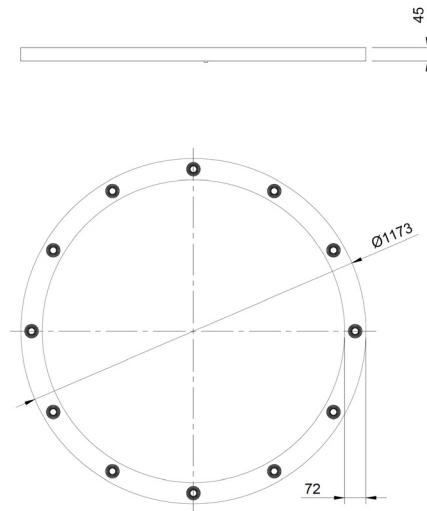
R I N G   L F S



## WOOD RING LED 70 - 1200 LFS

220 - 240V 50 - 60Hz			BLUE TOOTH	DALI	Mca 3	IP 20
-------------------------	--	--	---------------	------	----------	----------

### WOOD OPTIONS



## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WRI70-1200LFS	70 W	> 90	3000 K	7800 lm
WRI70-1200LFS	70 W	> 90	4000 K	8000 lm

Order example:

WRI70-1200LFS	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WRI70-1200LFS	-	70	-	930	-	60	-	OAK	-	FIX	-	Moss hellgr

## PRODUCT DATA

Size : 1173 x 1173 x 45 mm

Weight : 11,2 kg

Materials : Housing : Natural solid wood

Optic: Polycarbonate

Base plate: Aluminium

Optic : Lens 36°, 60° and milled light chambers

Light distribution : Direct

Driver : FIX, DALI, Bluetooth ( inside ceiling )

Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : suspended



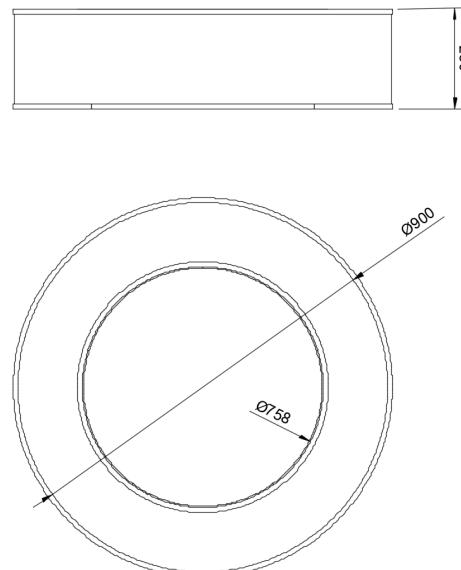
D O N U T   L F S



## DONUT LED 900 x 250 LFS

220 - 240V 50 - 60Hz			ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	Mca 3	IP 20
-------------------------	--	--	-----------	---------------	------	----------	----------

### WOOD OPTIONS



## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
DON900LFS	76 W	> 90	3000 K	6000 lm
DON900LFS	76 W	> 90	4000 K	6450 lm
DON900LFS	76 W	> 90	TW (2700 - 6500 K)	6000 lm

### Order example:

DON900LFS	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
DON900LFS	-	76	-	930	-	DIFF	-	OAK	-	FIX	-	HAYMIX

## PRODUCT DATA

Size : 900 x 900 x 250 mm

Weight : 7,6 kg

Materials : Housing : Natural solid wood frame, decor

Optic: PMMA

Base plate: Aluminium

Optic : Diffusor

Light distribution : lambertian

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (build in)

Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : suspended



# WOOD PENDANT PORTFOLIO





## WOOD PENDANTS



## WOOD BALL LED

Handgefertigte Massivholzleuchte in Kugelform mit direkter Beleuchtung und verschiedenen Ausstrahlungswinkeln von 12-60°, angetrieben durch hochpräzise Linsen. Der integrierte Kristallkühlkörper bietet durch den Kamineffekt beste Wärmemanagement-Aspekte.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Handmade solid wood luminaire in ball shape with direct illumination and various beam angles from 12-60° powered by high precision lenses. The integrated chrystral heatsink provide through chimney effect best thermal management aspects.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



## WOOD CONE LED

Handgefertigte Massivholzleuchte in konischer Form mit direkter Beleuchtung und verschiedenen Ausstrahlungswinkeln von 12-60°, angetrieben durch hochpräzise Linsen. Der integrierte Kristallkühlkörper bietet durch den Kamineffekt beste Wärmemanagement-Aspekte.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Handmade solid wood luminaire in conical shape with direct illumination and various beam angles from 12-60° powered by high precision lenses. The integrated chrystral heatsink provide through chimney effect best thermal management aspects.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



## WOOD CYLINDER LED

Handgefertigte Massivholzleuchte in zylindrischer Form mit direkter Beleuchtung und verschiedenen Ausstrahlungswinkeln von 12-60°, angetrieben durch hochpräzise Linsen. Der integrierte Kristallkühlkörper bietet durch den Kamineffekt beste Wärmemanagement-Aspekte.

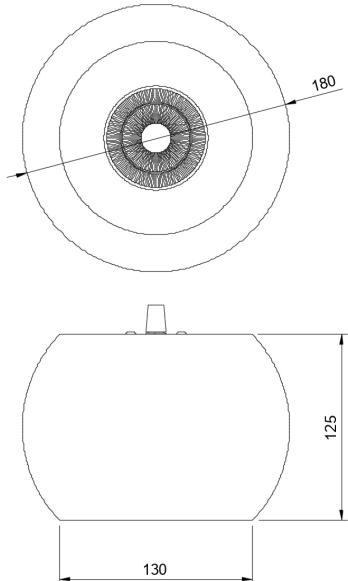
Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Handmade solid wood luminaire in cylindric shape with direct illumination and various beam angles from 12-60° powered by high precision lenses. The integrated chrystral heatsink provide through chimney effect best thermal management aspects.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



B A L L



## PRODUCT DATA

**Size :** 180 x 180 x 125

**Weight :** 1,7 kg

**Materials :** Housing : Natural solid wood

Optic: Polycarbonate

Base plate: Aluminium

Optic : Lens 12 °, 24 °, 38 °, 60 °

Light distribution : Direct

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (inside or on ceiling)

Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : suspended

## WOOD BALL LED

220 - 240V 50 - 60Hz			ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	McA 3	IP 20
-------------------------	--	--	-----------	---------------	------	----------	----------

## WOOD OPTIONS



ASH

OAK

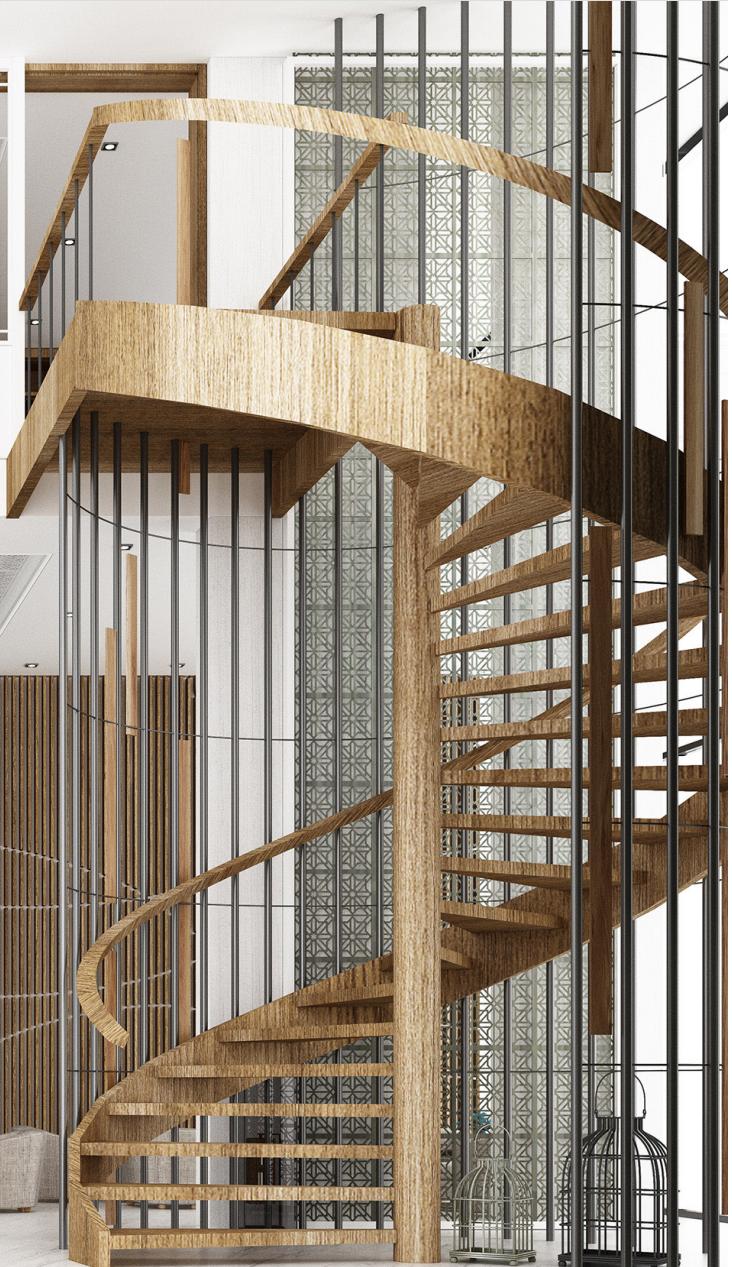
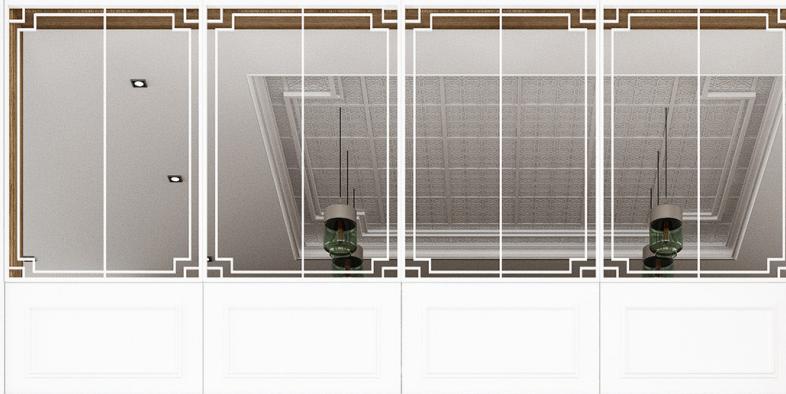
AMERICAN  
WALNUT

## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WB	12 W	> 90	2700 K	975 lm
WB	12 W	> 90	3000 K	1050 lm
WB	12 W	> 95	3200 K	975 lm
WB	12 W	> 90	4000 K	1150 lm

Order example:

WB	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WB	-	12	-	930	-	60	-	OAK	-	FIX	-	XYZ



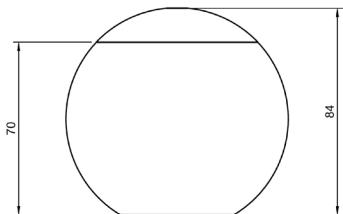
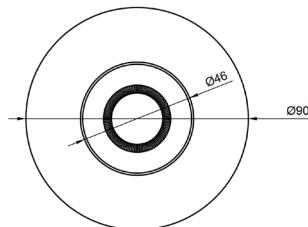
B A L L M I N I



## WOOD BALL MINI LED

220 - 240V 50 - 60Hz		CE	ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	McA 3	IP 20
-------------------------	--	----	-----------	---------------	------	----------	----------

### WOOD OPTIONS



## PRODUCT DATA

**Size :** 90 x 90 x 90

**Weight :** 0,7 kg

**Materials :** Housing : Natural solid wood

Optic: Polycarbonate

Base plate: Aluminium

**Optic :** Lens 12 °, 24 °, 38 °, 60 °

**Light distribution :** Direct

**Driver :** FIX, DALI, Bluetooth (inside or on ceiling)

**Ambient temperature :** 0 / + 35 °C

**Lifetime :** L80B10 - 60 000 hours

**Installation :** suspended

## TECHNICAL SPECIFICATION

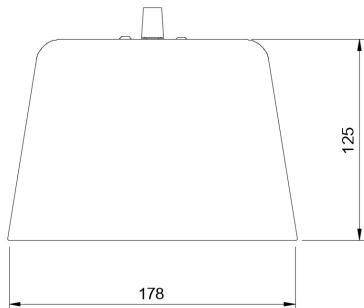
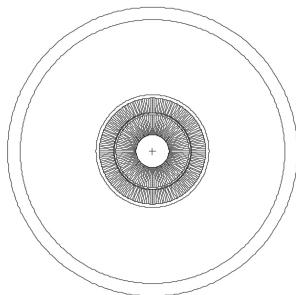
CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WB	5 W	> 90	2700 K	425 lm
WB	5 W	> 90	3000 K	450 lm

Order example:

WB90	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WB90	-	5	-	930	-	60	-	OAK	-	FIX	-	XYZ



C O N E



## PRODUCT DATA

**Size :** 178 x 178 x 125 mm

**Weight :** 1,3 kg

**Materials :** Housing : Natural solid wood

Reflector: Polycarbonate

Base plate: Aluminium

**Optic :** Lens 12 °, 24 °, 38 °, 60 °

**Light distribution :** Direct

**Driver :** FIX, DALI, Bluetooth (inside or on ceiling)

**Ambient temperature :** 0 / + 35 °C

**Lifetime :** L80B10 - 60 000 hours

**Installation :** suspended

## WOOD CONE LED

220 - 240V 50 - 60Hz			ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	McA 3	IP 20
-------------------------	--	--	-----------	---------------	------	----------	----------

## WOOD OPTIONS



ASH

OAK

AMERICAN  
WALNUT

## TECHNICAL SPECIFICATION

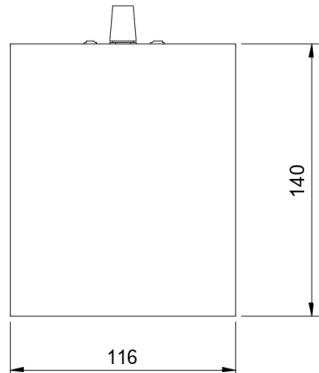
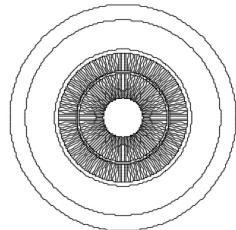
CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WCO	12 W	> 90	2700 K	975 lm
WCO	12 W	> 90	3000 K	1050 lm
WCO	12 W	> 95	3200 K	975 lm
WCO	12 W	> 90	4000 K	1150 lm

Order example:

WCO	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WCO	-	12	-	930	-	60	-	OAK	-	FIX	-	XYZ



C Y L I N D E R



## PRODUCT DATA

Size : 116 x 116 x 140 mm

Weight : 0,9 kg

Materials : Housing : Natural solid wood

Reflector: Polycarbonate

Base plate: Alluminium

Optic : Lens 12 °, 24 °, 38 °, 60 °

Light distribution : Direct

Driver : FIX, DALI, Bluetooth (inside or on ceiling)

Ambient temperature : 0 / + 35 °C

Lifetime : L80B10 - 60 000 hours

Installation : suspended

## WOOD CYLINDER LED

220 - 240V 50 - 60Hz			ON OFF	BLUE TOOTH	DALI	McA 3	IP 20
-------------------------	--	--	-----------	---------------	------	----------	----------

## WOOD OPTIONS



ASH

OAK

AMERICAN  
WALNUT

## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WCY	12 W	> 90	2700 K	975 lm
WCY	12 W	> 90	3000 K	1050 lm
WCY	12 W	> 95	3200 K	975 lm
WCY	12 W	> 90	4000 K	1150 lm

Order example:

WCY	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WCY	-	12	-	930	-	60	-	OAK	-	FIX	-	XYZ



# WOOD DECOR PORTFOLIO





## S A M P L E S



## WOOD CARDANIC SPOT

Wood Cardanic Spot ist ein kardanisches Downlight, das auf einer abgeschirmten Linsentechnologie basiert. Das Wärmemanagement wird durch einen Hochleistungskühlkörper aus gepresstem Aluminium gelöst, der 40 % mehr Leistung als herkömmliche thermische Lösungen bietet. Abstrahlwinkel von 12-60° machen diese Leuchte mit Massivholzrahmen zu einem Allrounder für viele Anwendungen.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Cardanic Spot is a cardanic downlight based on shielded lens technology. The thermal management is solved by a high performance pressed aluminium heatsink which performs 40% better than traditional thermal solutions. Beam angles from 12-60° make this luminaire with solid wood frame an allrounder for many applications.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



## WOOD CARDANIC TWIN SPOT

Wood Cardanic Twin Spot ist ein kardanisches Downlight, das auf der Technologie der abgeschirmten Linse und 2 Leuchtenköpfen basiert. Das Wärmemanagement wird durch einen Hochleistungskühlkörper aus gepresstem Aluminium gelöst, der 40 % mehr Leistung als herkömmliche thermische Lösungen bietet. Abstrahlwinkel von 12-60° machen diese Leuchte mit Massivholzrahmen zu einem Allrounder für viele Anwendungen.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Cardanic Twin Spot is a cardanic downlight based on shielded lens technology and 2 luminaire heads. The thermal management is solved by a high performance pressed aluminium heatsink which performs 40% better than traditional thermal solutions. Beam angles from 12-60° make this luminaire with solid wood frame an allrounder for many applications.

Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



## WOOD LINEAR DOWNLIGHT 190

Wood Linear 190 ist ein kompaktes Downlight mit dunklen Lichtreflektoren. Die Länge kann individuell angepasst werden.

Oberflächen-Behandlungen: Natürliche, geölte, antibakterielle Beschichtung mit Silbernanopartikeln (schwer entflammbar nach DIN 4102 B1)

Wood Linear 190 is a compact downlight with dark light reflectors. The length can be customized.

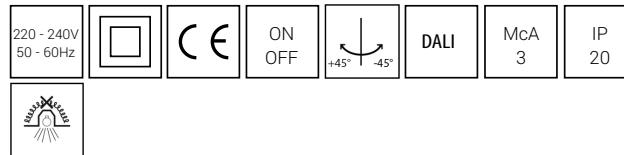
Surface treatments: Natural, oiled, antibacterial coating with silver nano-particles (flame retardant according to DIN 4102 B1)



C A R D A N I C



## WOOD CARDANIC SPOT



### WOOD OPTIONS



## PRODUCT DATA

**Size :** 185 x 185 x 85 mm

**Weight :** 1,2 kg

**Materials :** Frame : Natural solid wood  
Reflector: Polycarbonate  
Luminaire head: Aluminium  
Housing: Metal

**Optic :** Shielded lens 12°, 24°, 38°, 55°

**Light distribution :** Direct

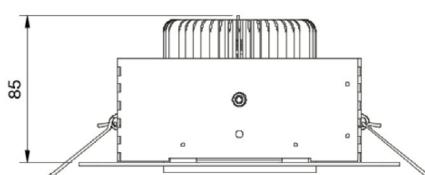
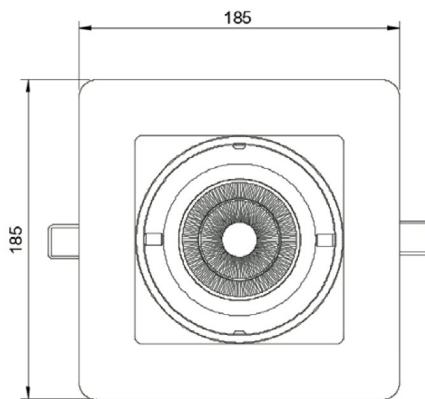
**Driver :** FIX, DALI, Bluetooth (inside ceiling)

**Ambient temperature :** 0 / + 35 °C

**Lifetime :** L80B10 - 60 000 hours

**Installation :** ceiling recessed (cut out 165 x 165 mm)

## TECHNICAL SPECIFICATION



CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WCS	16 W	> 90	2700 K	1300 lm
WCS	16 W	> 90	3000 K	1400 lm
WCS	16 W	> 95	3200 K	1300 lm
WCS	16 W	> 90	4000 K	1600 lm
WCS	28 W	> 95	2700 K	2200 lm
WCS	28 W	> 90	3000 K	2400 lm
WCS	28 W	> 95	3200 K	2200 lm
WCS	28 W	> 90	4000 K	2700 lm

### Order example:

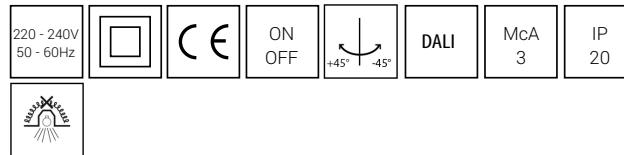
WCS	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WCS	-	16	-	930	-	55	-	OAK	-	FIX	-	XYZ



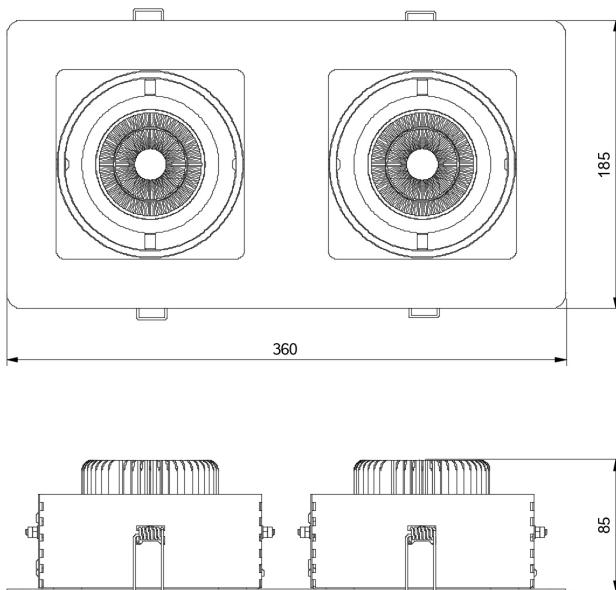
C A R D A N I C T W I N



## WOOD CARDANIC TWIN SPOT



### WOOD OPTIONS



## PRODUCT DATA

**Size :** 360 x 185 x 65 mm

**Weight :** 2,4 kg

**Materials :** Frame : Natural solid wood

Optic: Polycarbonate

Luminaire head: Aluminium

**Optic :** Shielded lens 12°, 24°, 38°, 55°

**Light distribution :** Direct

**Driver :** FIX, DALI, Bluetooth (inside ceiling)

**Ambient temperature :** 0 / + 35 °C

**Lifetime :** L80B10 - 60 000 hours

**Installation :** ceiling recessed (cut out 340 x 165 mm)

## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WCTS	2 x 16 W	> 90	2700 K	1300 lm
WCTS	2 x 16 W	> 90	3000 K	1400 lm
WCTS	2 x 16 W	> 95	3200 K	1300 lm
WCTS	2 x 16 W	> 90	4000 K	1600 lm
WCTS	2 x 28 W	> 95	2700 K	2200 lm
WCTS	2 x 28 W	> 90	3000 K	2400 lm
WCTS	2 x 28 W	> 95	3200 K	2200 lm
WCTS	2 x 28 W	> 90	4000 K	2700 lm

Order example:

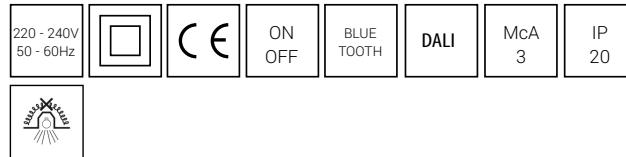
WCS	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WCTS	-	16	-	930	-	55	-	OAK	-	FIX	-	XYZ



L I N E A R   D O W N L I G H T



## WOOD LINEAR DOWNLIGHT 190



### WOOD OPTIONS



## PRODUCT DATA

**Size :** 199 x 70 x 40 mm

**Weight :** 0,8 kg

**Materials :** Frame : Natural solid wood

Reflector: Polycarbonate

Luminaire head: Aluminium

**Optic :** Lens 80 °

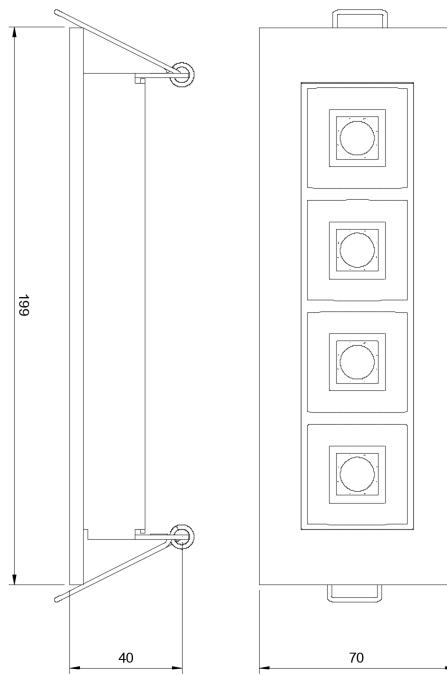
**Light distribution :** Direct

**Driver :** FIX, DALI, Bluetooth (inside ceiling)

**Ambient temperature :** 0 / + 35 °C

**Lifetime :** L80B10 - 60 000 hours

**Installation :** ceiling recessed



## TECHNICAL SPECIFICATION

CODE	POWER	CRI	CCT	LUMEN
WLD190	6 W	> 90	3000 K	660 lm
WLD190	6 W	> 90	4000 K	690 lm
WLD190	6 W	> 90	2700 - 6500 K	630 lm
WLD190	8 W	> 90	3000 K	680 lm
WLD190	8 W	> 95	4000 K	1020 lm

Order example:

WLD190	-	Power	-	CRI / CCT	-	Beam	-	Wood	-	Driver	-	Option
WLD190	-	6	-	930	-	80	-	OAK	-	FIX	-	XYZ

## BEGRIFFSERKLÄRUNG | EXPLANATION OF TERMS:

Produktdaten | Product Data

Größe | Size

Gewicht | Weight

Materialien | Materials

Gehäuse | Housing

Reflektor | Reflector

Grundplatte | Base plate

Optik | Optic

Linse | Lens

Lichtverteilung | Light distribution

Umgebungstemperatur | Ambient temperature

Lebensdauer | Lifetime

Technische Daten | Technical Specification

Holz-Optionen | Wood Options

---

## WICHTIGE HINWEISE | IMPORTANT REMARKS

Dieser Katalog richtet sich ausschliesslich an gewerbliche Kunden. Die in diesem Katalog angegebenen Werte sind Bemessungswerte und unterliegen produktionsbedingten Toleranzen. Alle angeführten Angaben – insbesondere Größen-, Material-, Farb- und technische Angaben – entsprechen dem Stand bei Katalogerstellung und dienen ausschliesslich zur Information. Der Herausgeber haftet nicht für Satz- und Druckfehler sowie für Abweichungen der Produkte von Abbildungen und Angaben. Der Hersteller behält sich vor, jederzeit ohne Ankündigung Änderungen an Produkten vor zu nehmen. Verantwortlichkeit für den Inhalt dieses Katalogs: setup.lighting / Opoj 335, SK - 919 32 OPOJ / office@setup.lighting

This catalogue is reserved for professionals only. The values published in this catalogue are rated values, which can slightly change for reasons related to the production process\*. The published data such as dimensions, materials, colours and technical data are valid at time of printing, and exclusively provided for informational purposes. The editor take no responsibility for typographical and print errors, as well as for any differences in the products, pictures and data. planlicht reserves the right to change the products at any time and without any notice. Responsibility for the content of this catalogue: setup.lighting / Opoj 335, SK - 919 32 OPOJ / office@setup.lighting



6134 Vomp, Austria, Au 25  
Tel. +43-5242-71608, Fax +43-5242-71283  
info@planlicht.com  
WWW.PLANLICHT.COM



FOLLOW US ON

