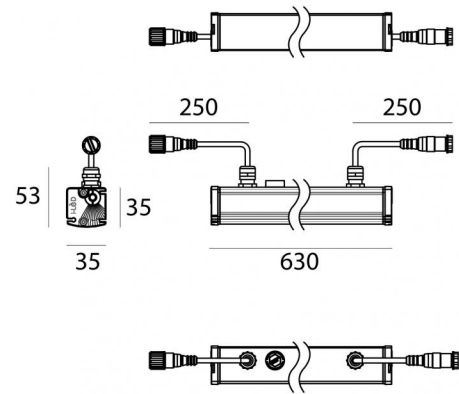


Wandleuchten - Lineare Elemente | 85-277 V
12 x powerLEDs 15.1 W DC - 18 W AC | CRI 80
C00545AMMFL



Technische Daten	
Typ	Wandleuchten - Oberfläche
Installationsposition	Wand - Decke - Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLEDs
Optik	Flood
Light emission direction	frontal
Lampe Nennleistung	15.1 W DC
Gesamtleistung	18 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	2172 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	85 - 277 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	2700 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	2
IP	IP66
IK	IK07
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammbaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Orientabile
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	0.25 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.7 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	Ja
Technische Merkmale des Produkts	TCS

Oberfläche Oberfläche Gehäuse	
Material	Aluminiumlegierung 6060
Farbe	Anodised aluminium
Bearbeitungstyp	Anodisierung 15 µm
Oberfläche Oberfläche diffusor	
Material	PMMA
Farbe	Transparent
Cables Electrification	
Cable connector	Easy-Plug connector Male 4 Pin M12
IP (locked condition)	67
Cable connector	Easy-Plug connector Female 4 Pin M12
IP (locked condition)	67

Wandleuchten - Lineare Elemente | 85-277 V | 12 x powerLEDs 15.1 W DC - 18 W AC | CRI 80
C00545AMMFL

Single emission wall lights or lines for outdoor application. The super warm white LED light source is composed of 12 powered LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 2172 lm, with a 143.8 lm/W nominal luminous efficacy.

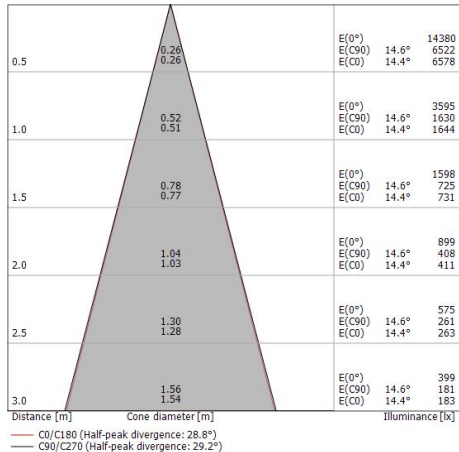
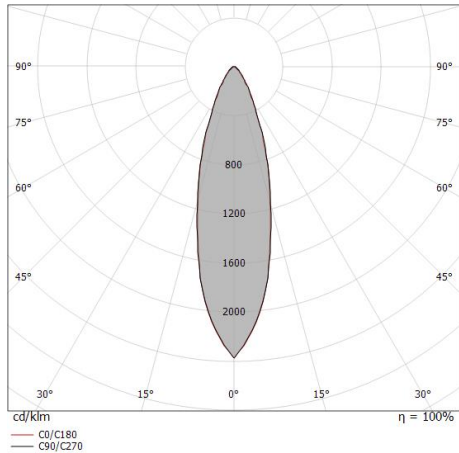
The device body is made of aluminium alloy 6060 and features a anodised aluminium finish, processed by means of 15 µm anodizing; the diffuser is made of pmma. Surface treatment of the product body with chemical conversion of aluminum, designed to ensure maximum long-term resistance.

The ingress protection degree is IP66; the total weight is of 0.7 kg.

The total absorbed power is 18 W The power supply cable is included and features a 0.25 m length.

The device features protection class II and can be wall lights, ceiling or floor-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.



Energieeffizienzklasse	
Dieses Produkt enthält 2 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D.	

Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	69 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	2172 lm
Leuchten Lichtstrom	1515 lm
Consumption	18 W
Leuchten Lichtausbeute	84 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	1.5 Step
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
Typische Temperatur am Glas	40°C

LED Life / Failure Ratio	
L70 B10 C0 1240219h (at Tj 65 Ta 25)	
L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25)	
L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25)	

UGR	
UGR axial	19.9
UGR transversal	20.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL	
Optik C0/C180	29°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Xenia_W Pro | Lines | Accessories
C00545AMMFL



Klammer

installationsposition: wand, decke, boden L=35mm, H=72.8mm, D=36.5mm.

Material:Stahl AISI 304, farbe:Scotch Brite Stahl.

Code

98949



Klammer

installationsposition: wand, decke, boden L=95.6mm, H=45mm, D=28mm.

Material:Stahl AISI 304, farbe:Scotch Brite Stahl.

Code

89045



Klammer

installationsposition: wand, decke, boden L=155.6mm, H=45mm, D=28mm.

Material:Stahl AISI 304, farbe:Scotch Brite Stahl.

Code

89046



Klammer

installationsposition: wand, decke, boden L=305.6mm, H=60mm, D=28mm.

Material:Stahl AISI 304, farbe:Scotch Brite Stahl.

Code

89047



Blendschutz - Blendschutzblende

Blendschutzart: palpebra.

Material:Aluminiumlegierung 6060, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Anodisierung 20 µm.

Code

98783



Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 1,5m)

Länge 1500 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein; farben: weiß - schwarz - blau - braun.

Code

99216



Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 5m)

Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein; farben: weiß - schwarz - blau - braun.

Code

89190



Kabel und Stecker - Verlängerungskabel

Länge 1000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.

Code

98437

Xenia_W Pro | Lines | Accessories
C00545AMMFL



Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 5m)
Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.

Code
98149



Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 10m)
Länge 10000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.

Code
89188

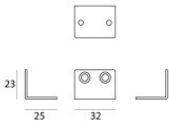


Klammer
installationsposition: wand, decke L=52mm, H=43mm, D=75mm.
Material:Stahl AISI 304, farbe:Scotch Brite Stahl.

Code
C-F400006



2X



Klammer
installationsposition: wand L=32mm, H=23mm, D=25mm.
Material:Stahl AISI 304, farbe:Stahl.

Code
C-F400008