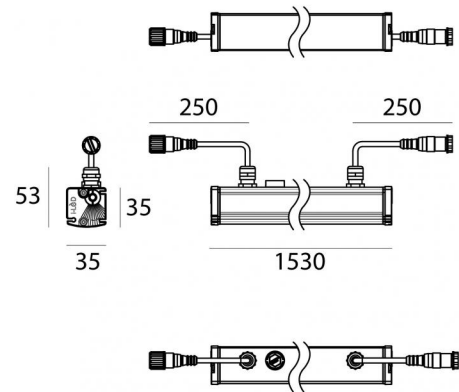


Wandleuchten - Lineare Elemente | 198-264 V
30 x powerLEDs 37.4 W DC - 44 W AC | CRI 80
C00548AMWFL



Technische Daten	
Typ	Wandleuchten - Oberfläche
Installationsposition	Wand - Decke - Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLEDs
Optik	Flood
Light emission direction	frontal
Lampe Nennleistung	37.4 W DC
Gesamtleistung	44 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	5400 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	198 - 264 V AC
Frequency	47 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 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	1.6 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	
IP (locked condition) 67	
Cable connector	Easy-Plug connector Male 4 Pin M12
IP (locked condition) 67	
Cable connector	Easy-Plug connector Female 4 Pin M12

Wandleuchten - Lineare Elemente | 198-264 V | 30 x powerLEDs 37.4 W DC - 44 W AC |
CRI 80
C00548AMWFL

Single emission wall lights or lines for outdoor application. The warm white LED light source is composed of 30 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 5400 lm, with a 144.4 lm/W nominal luminous efficacy.

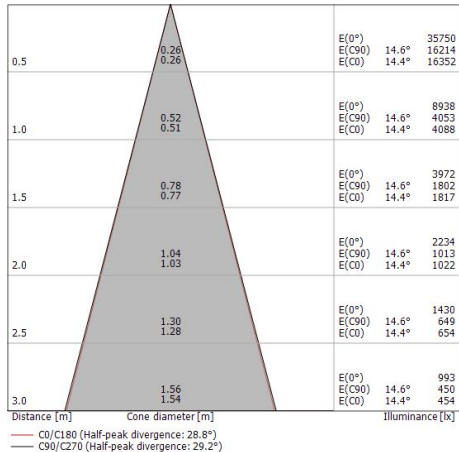
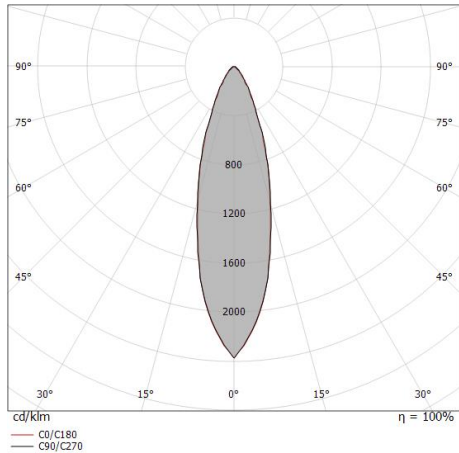
The device body is made of aluminium alloy 6060 and features a anodised aluminium finish, processed by means of 15 µm anodizing; the diffuser is made of pmma. Surface treatment of the product body with chemical conversion of aluminum, designed to ensure maximum long-term resistance.

The ingress protection degree is IP66; the total weight is of 1.6 kg.

The total absorbed power is 44 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 5 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	69 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	5400 lm
Leuchten Lichtstrom	3765 lm
Consumption	44 W
Leuchten Lichtausbeute	85 lm/W
Farbtemperatur	3000 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	20
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
C00548AMWFL



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

99778



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
C00548AMWFL



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

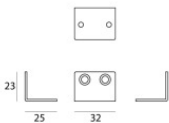


Klammer
installationsposition: wand, decke L=52mm, H=43mm, D=75mm.
Material:Stahl AISI 304, farbe:Scotch Brite Stahl.

Code
C-F400006



2X



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

Code
C-F400008