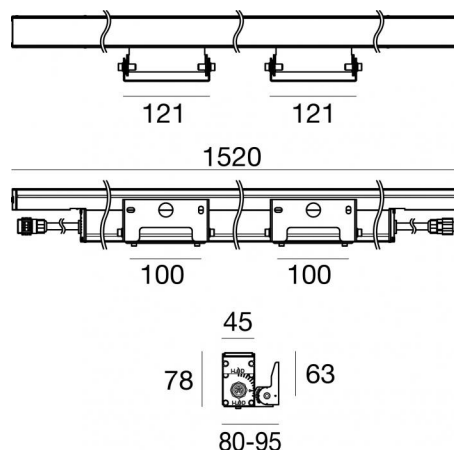


Wandleuchten - Lineare Elemente

110-240 V AC /176-280 V DC | 28 x powerLED 59 W DC - 65 W AC | CRI 80

81513M15



Technische Daten	
Typ	Wandleuchten - Oberfläche
Installationsposition	Wand
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLED
Optik	Spot
Light emission direction	upward
Lampe Nennleistung	59 W DC
Gesamtleistung	65 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	7448 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	110 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	2700 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	1
IP	IP67
IK	IK10
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Orientabile
Gesamtwinkel (horizontale Ebene)	90 °
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	0.2 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	4,20 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	4 KV
Schutz vor Stoßspannungen	4 KV
Technische Merkmale des Produkts	TCS - TVS

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Aluminiumlegierung 6060
Farbe	Anodised aluminium
Bearbeitungstyp	Anodisierung 20 µm

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material	Extra-helles Glas - Gehärtet
Farbe	transparent
Bearbeitungstyp	Siebdruck

Oberfläche Oberfläche bügel

Material	Edelstahl AISI 316
Farbe	Stahl

Cables Electrification

IP (locked condition)	68
Cable connector	Female Socket 3 Pin

IP (locked condition)	68
Cable connector	Male Plug 3 pin

Wandleuchten - Lineare Elemente | 110-240 V AC /176-280 V DC | 28 x powerLED 59 W
DC - 65 W AC | CRI 80
81513M15

Single emission wall lights or lines for outdoor application. The super warm white LED light source with a spot light distribution is composed of 28 powered LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 7448 lm, with a 126.2 lm/W nominal luminous efficacy.

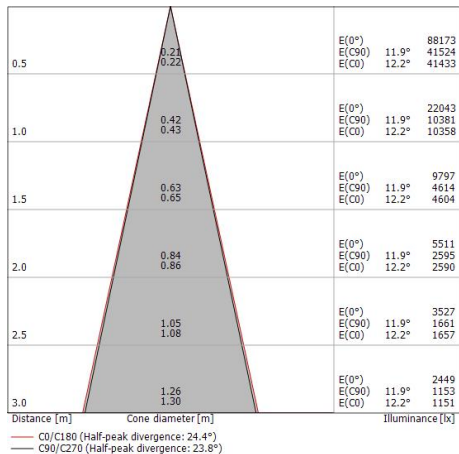
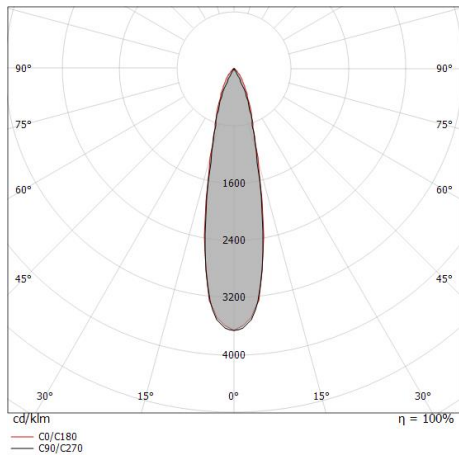
The device body is made of aluminium alloy 6060 and features a anodised aluminium finish, processed by means of 20 µm anodizing; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a silk-screening treatment. Surface treatment of the product body with chemical conversion of aluminum, designed to ensure maximum long-term resistance.

The ingress protection degree is IP67;

The total absorbed power is 65 W The power supply cable is included and features a 0.2 m length.

The device features protection class I and can be wall lights-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)	80 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	7448 lm
Leuchten Lichtstrom	6025 lm
Consumption	65 W
Leuchten Lichtausbeute	92 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	14.7
UGR transversal	19.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	24°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Archiline_W | Lines | Accessories
81513M15



Kabel und Stecker

Länge 2000 mm; isolierung doppio; querschnitt 1.5 mm²; kabelklemme: nein; außendurchmesser: 9.5 mm; farben: blau - braun - gelb-grün.

Code

99057

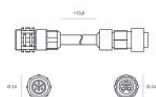


Kabel und Stecker

Länge 5000 mm; isolierung doppio; querschnitt 1.5 mm²; kabelklemme: nein; außendurchmesser: 9.5 mm; farben: blau - braun - gelb-grün.

Code

98147



Kabel und Stecker

Länge 10000 mm; isolierung doppio; querschnitt 1.5 mm²; kabelklemme: nein; außendurchmesser: 9.5 mm; farben: blau - braun - gelb-grün.

Code

98146



Blendschutz

Material:Aluminium, farbe:Anodised black aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Code

99748