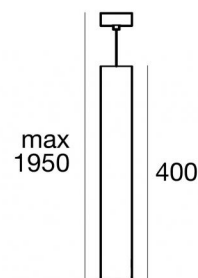


Pendelleuchte | 100-240 V
1 arrayLED 6.3 W DC - 8.2 W AC | CRI 90
84578M10



Ø 60 |

Technische Daten	
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	arrayLED
Optik	Spot
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	6.3 W DC
Gesamtleistung	8.2 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	715 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	100 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	2700 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	2
IP	IP40
IK	IK05
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	1,8 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammmig
Nettogewicht	1.2 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	0,5 KV
Optiktechnologie	Ottica arretrata low glare

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Bearbeitungstyp Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material Extra-helles Glas

Farbe Transparent

Oberfläche Oberfläche sockel

Material Eisen

Farbe Text white RAL9003

Bearbeitungstyp Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern

Cables Electrification+suspension

Cable connector No

Max. Kabellänge 1950 mm

Pendelleuchte | 100-240 V | 1 arrayLED 6.3 W DC - 8.2 W AC | CRI 90
84578M10

Single emission pendant luminaires for indoor application. The super warm white LED light source with a spot light distribution is composed of 1 arrayled LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 715 lm, with a 113.5 lm/W nominal luminous efficacy.

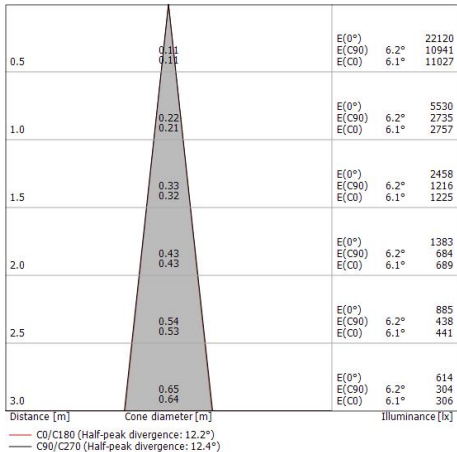
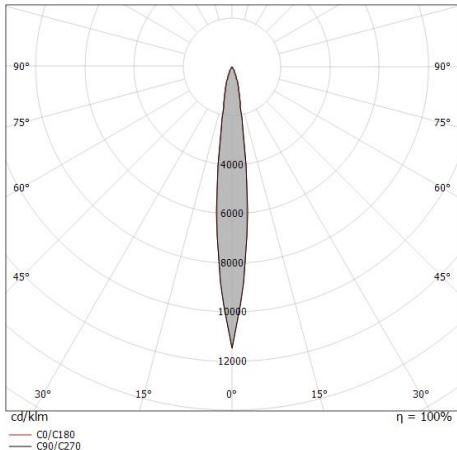
The device body, processed by means of powder coating with thermosetting powders; the diffuser is made of extra clear glass.

The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 1.2 kg.

The total absorbed power is 8.2 W The power supply cable is included and features a 1,8 m length.

The device features protection class II and can be ceiling-mounted.

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



Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	67 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	715 lm
Leuchten Lichtstrom	482 lm
Consumption	8.2 W
Leuchten Lichtausbeute	58 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
Typische Temperatur am Glas	35°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 314051h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 196584h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 92791h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	10
UGR transversal	10.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	12°
Light distribution simmetry	Symmetrical