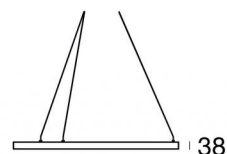


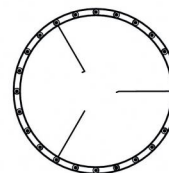
Pendelleuchte | 24 x powerLEDs 46 W DC 600 mA

CRI 90

C00439BBMML

max
5000

Ø 836



Ø 910

Technische Daten	
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLEDs
Optik	Wide Flood
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	46 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	4776 lm
Eingangsspannungsbereich	600mA
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	2700 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	CC
Isolierklasse	3
IP	IP40
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Nein
Leuchte dimmbar	DALI - 1-10V
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	4.85 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	5.2 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Aluminiumlegierung 6060
Farbe	Text black RAL9005
Bearbeitungstyp	Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material	UV beständiges Polycarbonat
Farbe	Black

Elektronik

83120
1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (- art.)



83122
Multi Power 198-264V AC / V DC (1 art.)

Cables Electrification+suspension

Cable connector	No
Max. Kabellänge	4850 mm

Pendelleuchte | 24 x powerLEDs 46 W DC 600 mA | CRI 90
C00439BBMML

Single emission pendant luminaires for indoor application. The super warm white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 24 powered LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 4776 lm, with a 103.8 lm/W nominal luminous efficacy.

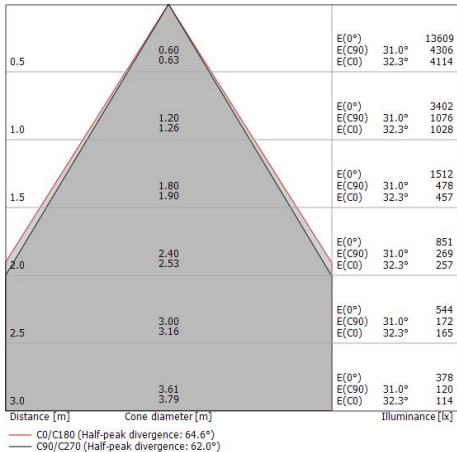
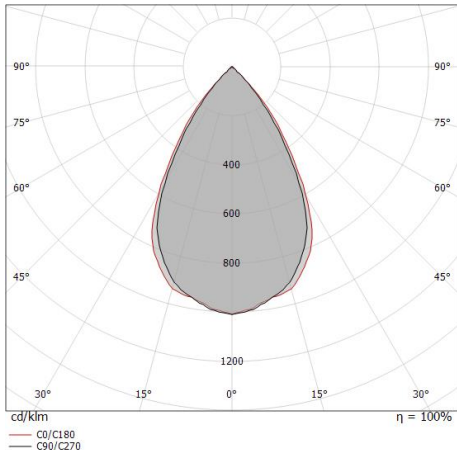
The device body is made of aluminium alloy 6060 and features a text black ral9005 finish, processed by means of powder coating with thermosetting powders; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate.

The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 5.2 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 46 W The power supply cable is included and features a 4.85 m length.

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

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



Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält 24 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse F.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	70 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	4776 lm
Leuchten Lichtstrom	3373 lm
Consumption	46 W
Leuchten Lichtausbeute	73 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 214455h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 136355h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 67466h (at Tj 65 Ta 25)

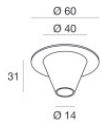
UGR

UGR axial	6.3
UGR transversal	7.1
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

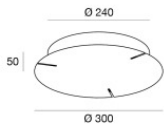
Optik C0/C180	62°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Tour_Cell_P | Pendant Luminaires | Accessories
C00439BBMML



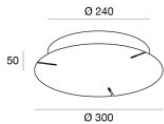
Hängeleuchten - Aufhängungs Befestigungsset – 3 Stück
Material:Aluminiumlegierung 6026, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code
64670



Deckenrosette - 3-Leiter-Rosette | 220-240 V AC On-Off Max 75 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: On/off; Maximale Leistung: 75W.
Material:Eisen, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code
63779



Deckenrosette - 3-Draht-Rosette | 220-240 V AC DALI2 Taster Max. 75 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Dali-2; Maximale Leistung: 75W.
Material:Eisen, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code
C-F300043