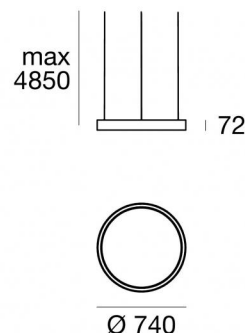


Pendelleuchte | 384 topLED 75 W DC 24 V | CRI 90
C00428BBMDD



Technische Daten	
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Double Diffused
Light emission direction	downward and upward
Lampe Nennleistung	75 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	8001 lm
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	2700 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	CV
Isolierklasse	3
IP	IP40
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Nein
Leuchte dimmbar	Ja
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	4.85 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Zweiflammig
Nettogewicht	6 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein
Optiktechnologie	Dot free

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

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

Oberfläche Oberfläche diffusor

Farbe	Opal
-------	------

Elektronik



99374
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 75 W (1 art.)



83042
1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (- art.)

Cables Electrification+suspension

Max. Kabellänge	4850 mm
Cable connector	No

Pendelleuchte | 384 topLED 75 W DC 24 V | CRI 90
C00428BBMDD

Double emission pendant luminaires for indoor application. The super warm white LED light source with a double diffused light distribution is composed of 384 topLEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 8001 lm, with a 106.7 lm/W nominal luminous efficacy.

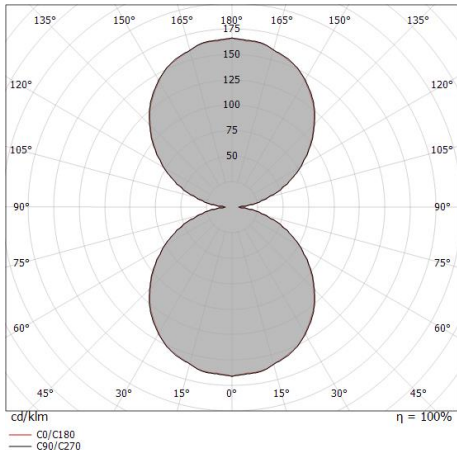
The device body is made of aluminium alloy 6060 and features a text black ral9005 finish, processed by means of powder coating with thermosetting powders; the diffuser is made of silicone.

The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 6 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 75 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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.57 1.56	E(0°) 2805 E(C90) 218 E(C0) 220
1.0	3.14 3.13	E(0°) 701 E(C90) 55 E(C0) 55
1.5	4.71 4.69	E(0°) 312 E(C90) 24 E(C0) 24
2.0	6.28 6.25	E(0°) 175 E(C90) 14 E(C0) 14
2.5	7.85 7.82	E(0°) 112 E(C90) 9 E(C0) 9
3.0	9.42 9.38	E(0°) 78 E(C90) 6 E(C0) 6

Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält 2 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse E.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	52 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	8001 lm
Leuchten Lichtstrom	4230 lm
Consumption	75 W
Leuchten Lichtausbeute	56 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 494435h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 310287h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 147586h (at Tj 65 Ta 25)

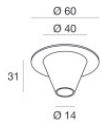
UGR

UGR axial	15.2
UGR transversal	15.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

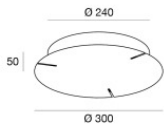
Optik C0/C180	115°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Tour_D | Pendant Luminaires | Accessories
C00428BBMDD



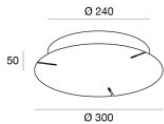
Hängeleuchten - Aufhängungs Befestigungsset – 3 Stück
Material:Aluminiumlegierung 6026, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code
64670



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

Code
65326



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

Code
C-F300018