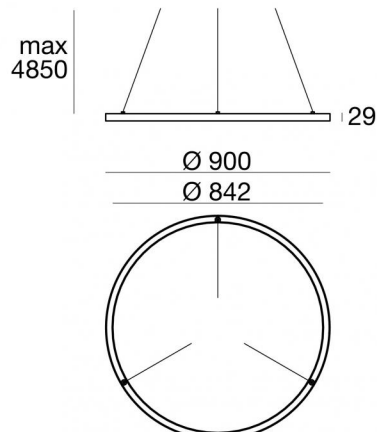


Pendelleuchte | 1344 topLED 48 W DC 24 V | CRI 90
C01061HGMDI



Technische Daten	
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Diffuses
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	48 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	5491 lm
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	2700 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	CV
Isolierklasse	3
IP	IP40
Glühdrahtprüfung	Nein
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Nein
Leuchte dimmbar	Ja
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	4.85 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflamig
Nettogewicht	2.3 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein
Optiktechnologie	Dot free

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Aluminiumlegierung 6060
Farbe	Polished (galvanic) gold

Oberfläche Oberfläche diffusor

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

Elektronik

	99332 1-10V Controller (1 - 3 art.)
	99374 On/Off Driver 198-264V AC / 176-275V DC 75 W (1 art.)
	99722 DALI Controller 90-305V AC / V DC (1 - 2 art.)
	83333 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 3 art.)
	C-E400002 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 5 art.)

Cables Electrification+suspension

Max. Kabellänge	4850 mm
-----------------	---------

Pendelleuchte | 1344 topLED 48 W DC 24 V | CRI 90
C01061HGMDI

Single emission pendant luminaires for indoor application. The super warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1344 striped LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 5491 lm, with a 114.4 lm/W nominal luminous efficacy.

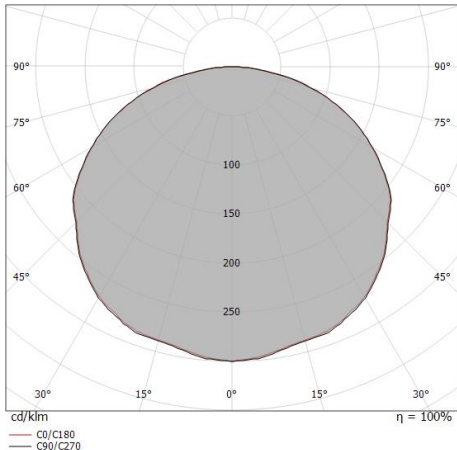
The device body is made of aluminium alloy 6060 and features a polished (galvanic) gold finish; the diffuser is made of silicone.

The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 2.3 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 48 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.



0.5	1.98	E(0°) E(C0)	63.2°	3156 145
1.0	3.96	E(0°) E(C0)	63.2°	789 36
1.5	5.94	E(0°) E(C0)	63.2°	351 16
2.0	7.92	E(0°) E(C0)	63.2°	197 9
2.5	9.90	E(0°) E(C0)	63.2°	126 6
3.0	11.88	E(0°) E(C0)	63.2°	88 4
Distance [m]		Cone diameter [m]		Illuminance [lx]
— C0/C180 (Half-peak divergence: 126.4°)				

Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	47 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	5491 lm
Leuchten Lichtstrom	2630 lm
Consumption	48 W
Leuchten Lichtausbeute	54 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 B00 C0 60000h

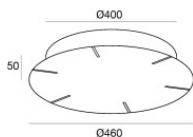
UGR

UGR axial	18.7
UGR transversal	18.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

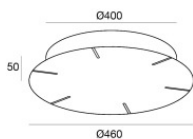
Optik C0/C180	126°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Tour Slim_PD | Pendant Luminaires | Accessories
C01061HGMDI



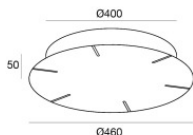
Deckenrosette - 6-Draht-Rosette | 220-240 V AC DALI Push Max 75 W + 100 W + 150 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Dali; Maximale Leistung: 75+100+150W.

Code
C-F300040



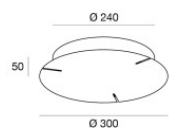
Deckenrosette - 6-Leiter-Rosette | 220-240 V AC DALI Push Max. 150 W + 150 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Dali; Maximale Leistung: 150+150W.

Code
C-F300036



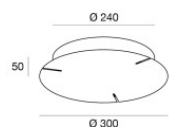
Deckenrosette - 6-Leiter-Rosette | 220-240 V AC On-Off Max 150 W + 150 W + 150 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: On/off; Maximale Leistung: 150+150+150W.

Code
C-F300032



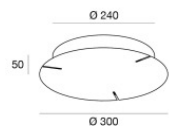
Deckenrosette - 3-Draht-Rosette | 220-240 V AC Phasenabschaltung Max. 100 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Phase cut; Maximale Leistung: 100W.

Code
64033



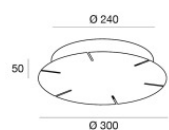
Deckenrosette - 3-Draht-Rosette | 220-240 V AC DALI-Taster Max. 75 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Dali; Maximale Leistung: 75W.

Code
C-F300015



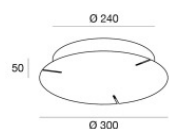
Deckenrosette - 3-Draht-Rosette | 220-240 V AC DALI2 Taster Max. 150 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Dali-2; Maximale Leistung: 150W.

Code
C-F300056



Deckenrosette - 6-Draht-Rosette | 220-240 V AC DALI Push Max 150 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Dali; Maximale Leistung: 150W.

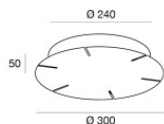
Code
C-F300030



Deckenrosette - 3-Leiter-Rosette | 220-240 V AC On-Off Max 90 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: On/off; Maximale Leistung: 90W.

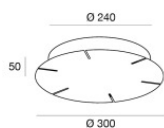
Code
64039

Tour Slim_PD | Pendant Luminaires | Accessories
C01061HGMDI



Deckenrosette - 6-Draht-Rosette | 220-240 V AC On-Off Max 150 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: On/off; Maximale Leistung: 150W.

Code
64069



Deckenrosette - 6-Draht-Rosette | 220-240 V AC Phase-cut Max 100 W
Einschließlich Driver: Nein; Maximale Leistung: 100W.

Code
64063



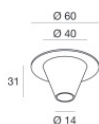
Deckenrosette - 3-Leiter-Rosette | 220-240 V AC DALI - 1-10V Max 70 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Dali,1-10v; Maximale Leistung: 70W.
Material:Aluminiumlegierung 6060, farbe:Polished (galvanic) gold.

Code
64023



Deckenrosette - 3-Leiter-Rosette | 220-240 V AC On-Off - Phase Cut - Push Dim Max 50 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Phase cut; Maximale Leistung: 50W.
Material:Aluminiumlegierung 6060, farbe:Polished (galvanic) gold.

Code
64013



Hängeleuchten - Aufhängungs Befestigungsset – 3 Stück
Material:Aluminiumlegierung 6060, farbe:Polished (galvanic) gold.

Code
64189