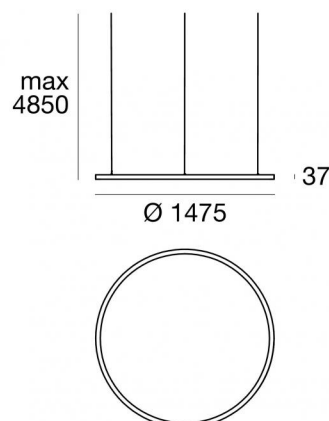


Pendelleuchte | 276 stripLED 57.5 W DC 24 V

CRI 90

65108W00



Technische Daten	
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	stripLED
Optik	Diffuses
Light emission direction	internal
Lampe Nennleistung	57.5 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	7337 lm
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 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
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	5 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	7 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

Material	UV beständiges Polycarbonat
Farbe	Opal

Elektronik

	99332 1-10V Controller (1 - 2 art.)
	99374 On/Off Driver 198-264V AC / 176-275V DC 75 W (1 art.)
	99722 DALI Controller 90-305V AC / V DC (1 art.)
	83062 DALI - Push and Simply Dim Controller 198-264V AC / V DC (1 - 2 art.)
	83018 N/O button On/Off Driver 198-264V AC / 180-275V DC 75 W (1 art.)

Cables Electrification

Cable connector	No
-----------------	----

Cable connector	No
-----------------	----

Cables Pendelleuchte

Max. Kabellänge	5000 mm
-----------------	---------

Pendelleuchte | 276 stripLED 57.5 W DC 24 V | CRI 90
65108W00

Single emission pendant luminaires for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 276 topled LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 7337 lm, with a 127.6 lm/W nominal luminous efficacy.

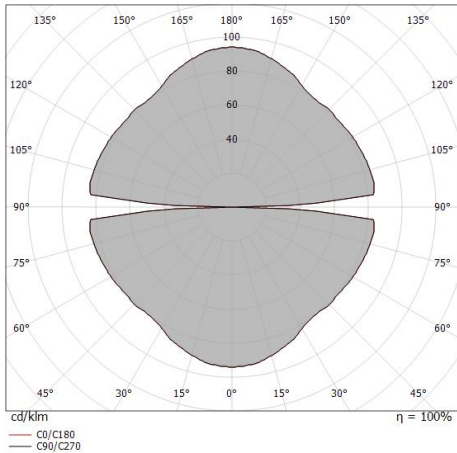
The device body is made of aluminium alloy 6060 and features a text black ral9005 finish, processed by means of powder coating with thermosetting powders; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate.

The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 7 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 57.5 W The power supply cable is included and features a 5 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	19.74	E(0°) E(C0)	87.1°	892 0
1.0	39.48	E(0°) E(C0)	87.1°	223 0
1.5	59.22	E(0°) E(C0)	87.1°	99 0
2.0	78.96	E(0°) E(C0)	87.1°	56 0
2.5	98.70	E(0°) E(C0)	87.1°	36 0
3.0	118.44	E(0°) E(C0)	87.1°	25 0
Distance [m]		Cone diameter [m]		Illuminance [lx]
— C0/C180 (Half-peak divergence: 174.2°)				

Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	32 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	7337 lm
Leuchten Lichtstrom	2369 lm
Consumption	58 W
Leuchten Lichtausbeute	40 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

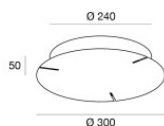
L70 B20 C0 70000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	13.7
UGR transversal	13.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	174°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Tour_PI | Pendant Luminaires | Accessories
65108W00

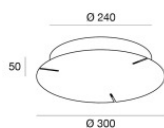
Deckenrosette - 3-Leiter-Rosette | 220-240 V AC On-Off Max 90 W

Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: On/off; Maximale Leistung: 90W.

Material:Eisen, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code

65142



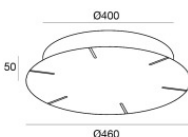
Deckenrosette - Deckenrosette mit 3 Punkten - DALI - 75W

Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Dali; Maximale Leistung: 75W.

Material:Eisen, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code

65143



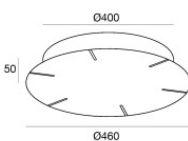
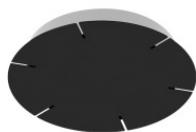
Deckenrosette - 6-Leiter-Rosette | 220-240 V AC On-Off Max 150 W + 150 W + 150 W

Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: On/off; Maximale Leistung: 150+150+150W.

Material:Eisen, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code

65413



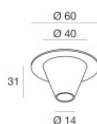
Deckenrosette - DALI - Max 450W - Fix 3x Tour

Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Dali; Maximale Leistung: 450W.

Material:Eisen, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code

65419



Hängeleuchten - Aufhängungs Befestigungsset – 3 Stück

Material:Aluminiumlegierung 6026, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code

64670