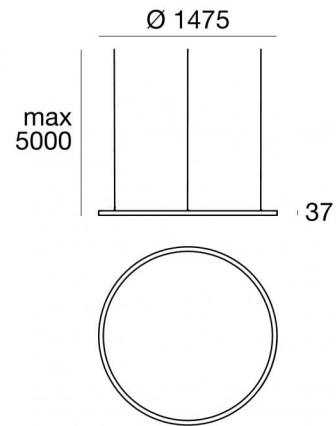




Pendelleuchte | 322 stripLED 57.5 W DC 24 V
CRI 90
65111W00



Technische Daten	
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Optik	General Lighting
Light emission direction	internal
Lampe Nennleistung	57.5 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	6000 lm
Frequency	50-60 Hz
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	DALI - 1-10V
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	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 Gehäuse

Material	Aluminium 6060
Farbe	Bronze
Bearbeitungstyp	Flüssiglackierung

Oberfläche Diffusor

Material	Polycarbonat UV-beständige
Farbe	Opal

Elektronik

	99332 1-10V Controller
	99374 On/Off Driver 198-264V AC / 185-275V DC 75 W
	99722 DALI Controller
	83062 DALI - Push and Simply Dim Controller 198-264V AC / 176-280V DC 150 W
	83018 N/O button On/Off Driver 198-264V AC / 180-275V DC 75 W

Cables Pendelleuchte

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

Cables Electrification

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

Pendelleuchte | 322 stripLED 57.5 W DC 24 V | CRI 90 65111W00

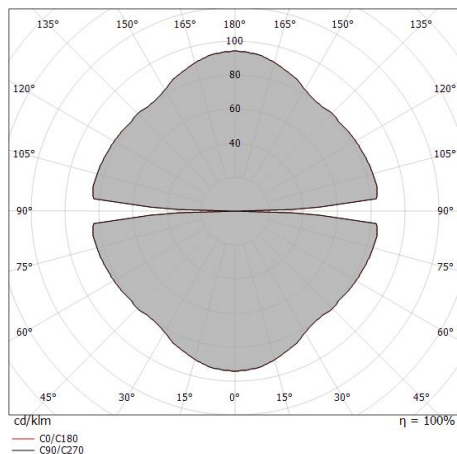
Single emission pendant luminaires for indoor application. The warm white LED light source with a general lighting light distribution is composed of 322 topped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 6000 lm, with a 104.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium 6060 and features a bronze finish, processed by means of liquid painting; 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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°) E(C0)	87.1°	892 0
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

ieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	39 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	6000 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

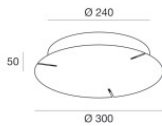
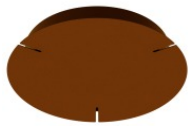
L70 B20 C0 70000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

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

OPTICAL

Light distribution symmetry	Symmetrical
Optik C0/C180	174°

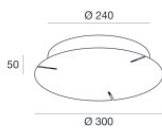
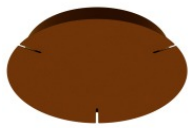


Deckenrosette - 3-Punkt-Decke stieg - On off - 75W

Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: On/off; Maximale Leistung: 75W.

Material:Eisen, farbe:Bronze, bearbeitungstyp :Flüssiglackierung.

Code
65148

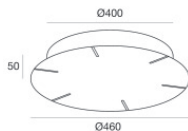


Deckenrosette - Deckenrosette mit 3 Punkten - DALI / 1-10V - 75W

Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Dali,1-10v; Maximale Leistung: 75W.

Material:Eisen, farbe:Bronze, bearbeitungstyp :Flüssiglackierung.

Code
65149

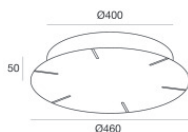


Deckenrosette - On/off - Max 450W - Fix 3x Tour

Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: On/off; Maximale Leistung: 450W.

Material:Eisen, farbe:Bronze, bearbeitungstyp :Flüssiglackierung.

Code
65416

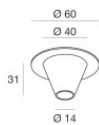


Deckenrosette - DALI - Max 450W - Fix 3x Tour

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

Material:Eisen, farbe:Bronze, bearbeitungstyp :Flüssiglackierung.

Code
65349



Hängeleuchten - Befestigungssatz

Material:Aluminium 6026, farbe:Bronze, bearbeitungstyp :Flüssiglackierung.

Code
64673