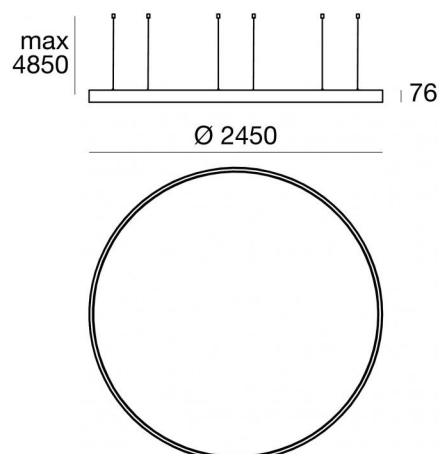


Pendelleuchte | 1176 topLED 224 W DC 24 V | CRI 80
65319W00



Technische Daten	
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Diffuses
Light emission direction	downward and upward
Lampe Nennleistung	224 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	31176 lm
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	80 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	Zweiflammig
Nettogewicht	19.9 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

	99786 On/Off Driver 180~295V AC / V DC (1 art.)
---	--

	99787 DALI Controller 100~305V AC / 142~431V DC 240 W (1 art.)
---	---

Cables Electrification

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

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

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

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

Cables Pendelleuchte

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

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

Pendelleuchte | 1176 topLED 224 W DC 24 V | CRI 80
65319W00

Double emission pendant luminaires for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1176 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 31176 lm, with a 139.2 lm/W nominal luminous efficacy.

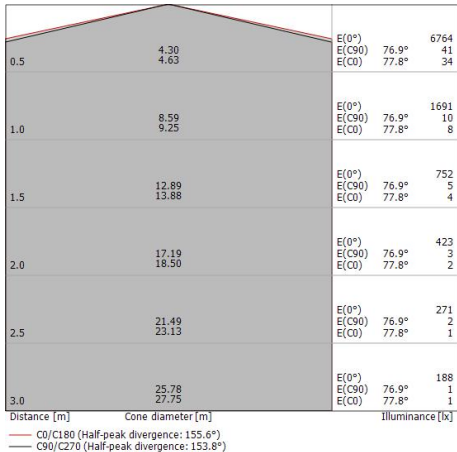
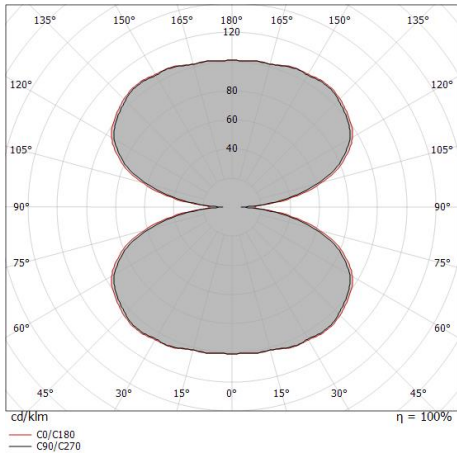
The device body is made of aluminium alloy 6060 and features a text black ral9005 finish, processed by means of powder coating with thermosetting powders; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate.

The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 19.9 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 224 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.



Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält 54 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	53 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	31176 lm
Leuchten Lichtstrom	16716 lm
Consumption	224 W
Leuchten Lichtausbeute	74 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	80 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 147856h (at Tj 65 Ta 25)

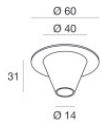
UGR

UGR axial	14.1
UGR transversal	14.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

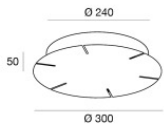
Optik C0/C180	154°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Tour_D | Pendant Luminaires | Accessories
65319W00



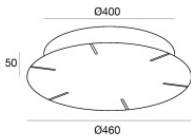
Hängeleuchten - Aufhängungs Befestigungsset – 3 Stück
Material:Aluminiumlegierung 6026, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code
64670



Deckenrosette - 6-Punkt-Deckenrosette – On/off – 150W + 150W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: On/off; Maximale Leistung: 150+150W.
Material:Eisen, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code
65338



Deckenrosette - DALI - Max 150+150W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Dali; Maximale Leistung: 150+150W.
Material:Eisen, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code
65339