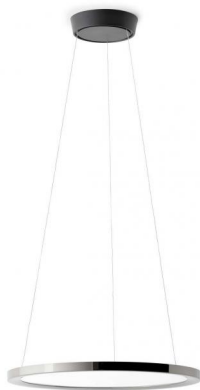
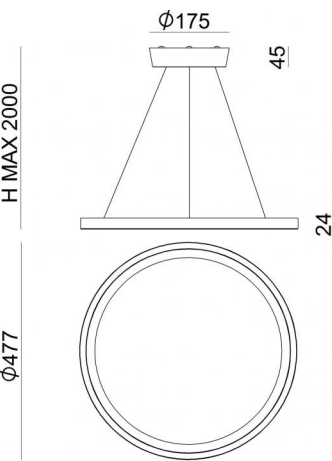




Pendelleuchte | 220-240 V
70 topLED 30 W DC - 30 W AC | CRI 90
8614



Technische Daten	
Jahr der Verwirklichung	2018
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Optik	General Lighting
Light emission direction	downward and upward
Lampenleistung	30 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	4042 lm
Frequency	60 - 50 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	1
IP	IP40
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Phase cut
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	2.5 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Zweiflammig
Nettogewicht	3.2 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein



Oberfläche Gehäuse	
Material	Metall
Bearbeitungstyp	Tampongalvanisieren
Oberfläche Diffusor	
Material	PC
Farbe	Opal
Oberfläche Fassung	
Material	Metall
Farbe	Weiß geprägt RAL 9003
Bearbeitungstyp	Lackierung

Pendelleuchte | 220-240 V | 70 topLED 30 W DC - 30 W AC | CRI 90
8614

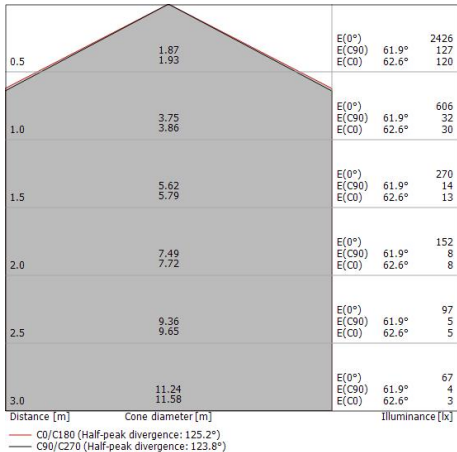
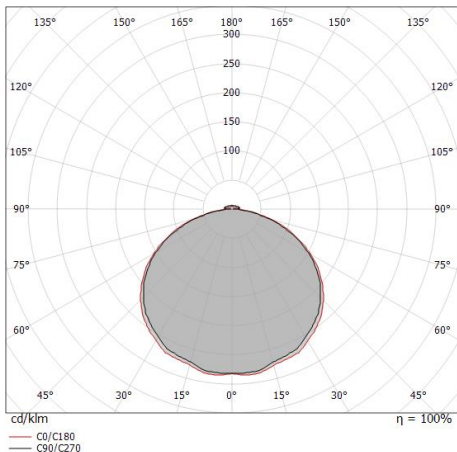
Double emission pendant luminaires for indoor application. The warm white LED light source with a general lighting light distribution is composed of 70 topLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 4042 lm, with a 134.7 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of metal, processed by means of electroplating; the diffuser is made of PC; the mounting frame is made of metal, with an embossed white ral 9003 finish, processed by means of coating. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 3.2 kg.

The total absorbed power is 30 W. The power supply cable is included and features a 2.5 m length.

The device features protection class I and can be ceiling-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.



Energieeffizienzklasse	
Dieses Produkt enthält 2 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse F.	
Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	53 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	4042 lm
Leuchten Lichtstrom	2150 lm
Consumption	30 W
Leuchten Lichtausbeute	71 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Verbindungstemperatur (Leuchte)	80
Standardumgebungstemperatur	25
LED Life / Failure Ratio	
L80 B20 C0 80000h	
UGR	
UGR axial	18.7
UGR transversal	18.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20
OPTICAL	
Light distribution simmetry	Symmetrical
Optik C0/C180	124°