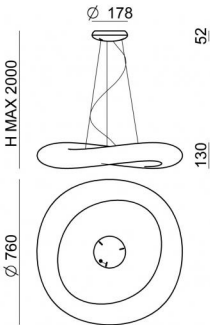




Pendelleuchte | 220-240 V
156 topLED 26 W AC - 32 W AC | CRI 90
8007N



Technische Daten	
Jahr der Verwirklichung	2017
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Optik	Diffuses
Light emission direction	downward and upward
Lampe Nennleistung	26 W AC
Gesamtleistung	32 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	3577 lm
Voltage	220 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	4000 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	1
IP	IP20
IP optisches System	IP40
Glühdrahtprüfung	650°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	DALI - PUSH DIM
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	2.5 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Zweiflammig
Nettogewicht	3.950 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein



Oberfläche Gehäuse	
Material	Aluminium
Farbe	Weiß geprägt RAL 9003
Bearbeitungstyp	Lackierung

Oberfläche Diffusor	
Material	PE
Farbe	neutral

Pendelleuchte | 220-240 V | 156 topLED 26 W AC - 32 W AC | CRI 90
8007N

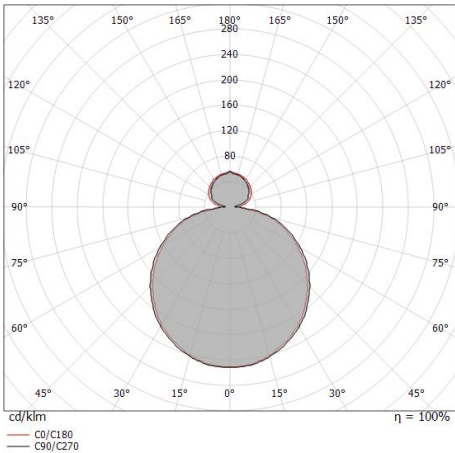
Double emission pendant luminaires for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 156 topLED LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 3577 lm, with a 137.6 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a embossed white ral 9003 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pe. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 3.950 kg.

The total absorbed power is 32 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.



0.5	1.77 1.66	E(0°) E(C90) E(C0)	2340 140 162
1.0	3.53 3.32	E(0°) E(C90) E(C0)	585 35 40
1.5	5.30 4.97	E(0°) E(C90) E(C0)	260 16 18
2.0	7.07 6.63	E(0°) E(C90) E(C0)	146 9 10
2.5	8.84 8.29	E(0°) E(C90) E(C0)	94 6 6
3.0	10.60 9.95	E(0°) E(C90) E(C0)	65 4 4

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 117.8°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 121.0°)

Energieeffizienzklasse

ieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	65 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	3577 lm
Leuchten Lichtstrom	2330 lm
Consumption	32 W
Leuchten Lichtausbeute	72 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Verbindungstemperatur (Leuchte)	80

Standardumgebungstemperatur

25°C

LED Life / Failure Ratio

L80 B20 C0 80h

UGR

UGR axial	13.7
UGR transversal	13.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	118°
Light distribution simmetry	Symmetrical