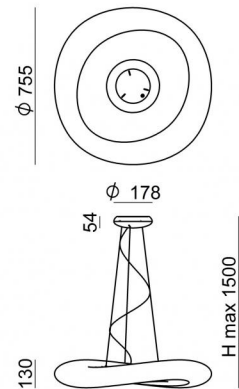
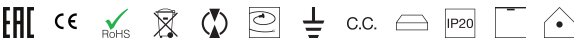




Pendelleuchte | 220-240 V
156 topLED 26 W DC - 30 W AC | CRI 90
8137



Technische Daten	
Jahr der Verwirklichung	2018
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Light emission direction	downward and upward
Lampe Nennleistung	26 W DC
Gesamtleistung	30 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	3077 lm
Voltage	220 - 240 V AC
Frequency	60 - 50 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 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	Phase cut
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	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 DC - 30 W AC | CRI 90
8137

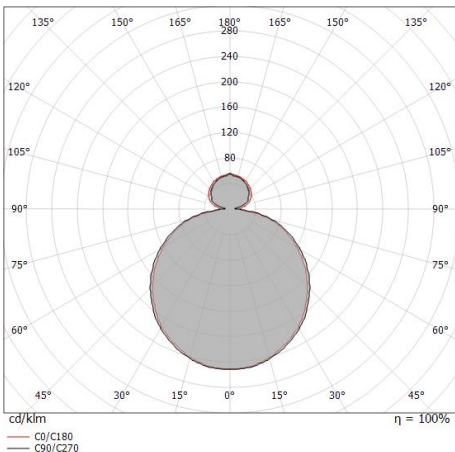
Double emission pendant luminaires for indoor application. The warm white LED light source with a extra wide flood light distribution is composed of 156 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 3077 lm, with a 118.3 lm/W nominal luminous efficacy.

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 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.



0.5	1.77	E(0°)	2126
	1.66	E(C90)	60.5° 127
		E(C0)	58.9° 147
1.0	3.53	E(0°)	532
	3.32	E(C90)	60.5° 32
		E(C0)	58.9° 37
1.5	5.30	E(0°)	236
	4.97	E(C90)	60.5° 14
		E(C0)	58.9° 16
2.0	7.07	E(0°)	133
	6.63	E(C90)	60.5° 8
		E(C0)	58.9° 9
2.5	8.84	E(0°)	85
	8.29	E(C90)	60.5° 5
		E(C0)	58.9° 6
3.0	10.60	E(0°)	59
	9.95	E(C90)	60.5° 4
		E(C0)	58.9° 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 F.	

Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	68 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	3077 lm
Leuchten Lichtstrom	2117 lm
Consumption	30 W
Leuchten Lichtausbeute	70 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Verbindungstemperatur (Leuchte)	80
Standardumgebungstemperatur	25°C

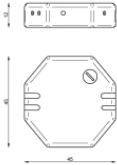
LED Life / Failure Ratio	
L80 B20 C0 80000h	

UGR	
UGR axial	13.4
UGR transversal	13.1
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL	
Optik C0/C180	118°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Mr.Magoo_P | Pendant Luminaires | Accessories

8137

 	Dimmer 220-240V	Code KIT0026
	Dimmer Radio-frequenza, 85-240V	Code KIT0080