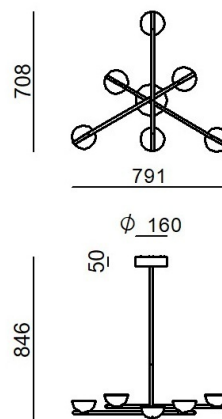


Pendelleuchte | 198-264 V
360 topLED 46 W DC - 54 W AC | CRI 90
CZ012DMUMDI



Technische Daten	
Designer	Paolo Cappello
Jahr der Verwirklichung	2026
Typ	Pendelleuchte
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Diffuses
Light emission direction	downward and upward
Lampe Nennleistung	46 W DC
Gesamtleistung	54 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	6293 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	198 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	2700 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	1
IP	IP20
Glühdrahtprüfung	650°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Phase cut
Schwenkbarkeit	Orientabile
Gesamtwinkel (vertikale Ebene)	350 °
Gesamtwinkel (horizontale Ebene)	0 °
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Nein
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Zweiflammig
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein

Oberfläche Oberfläche Gehäuse	
Material	Aluminium
Farbe	Polished/text mushroom (R1019)
Bearbeitungstyp	Lackierung
Oberfläche Oberfläche diffusor	
Material	PMMA
Farbe	Opal
Oberfläche Oberfläche fassung	
Material	Aluminium
Farbe	Text Mushroom (R1019)
Bearbeitungstyp	Lackierung

Pendelleuchte | 198-264 V | 360 topLED 46 W DC - 54 W AC | CRI 90
CZ012DMUMDI

Double emission pendant luminaires for indoor application. The super warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 360 topLEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 6293 lm, with a 136.8 lm/W nominal luminous efficacy.

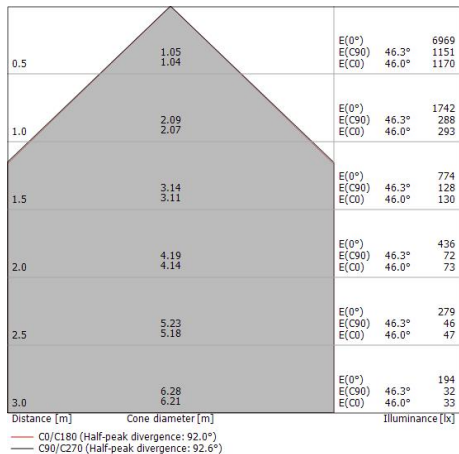
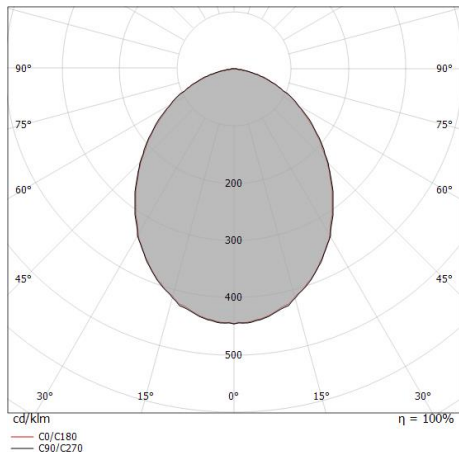
The device body is made of aluminium and features a polished/text mushroom (r1019) finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pmma; the mounting frame is made of aluminium, with a text mushroom (r1019) finish, processed by means of coating.

The ingress protection degree is IP20;

The total absorbed power is 54 W

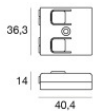
The device features protection class I and can be ceiling-mounted.

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



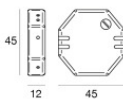
Energieeffizienzklasse	
Dieses Produkt enthält 6 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse E.	
Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	62 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	6293 lm
Leuchten Lichtstrom	3916 lm
Consumption	54 W
Leuchten Lichtausbeute	72 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Verbindungstemperatur (Leuchte)	80
Standardumgebungstemperatur	25°C
LED Life / Failure Ratio	
L70 B10 C0 102000h (at Tj 115 Ta 25)	
L90 B10 C0 55000h	
UGR	
UGR axial	17.6
UGR transversal	17.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20
OPTICAL	
Optik C0/C180	92°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Nido | Pendant Luminaires | Accessories
CZ012DMUMDI



Dimmer - Phasenabschnitt, CASAMBI - Unverzichtbar zum Dimmen der Lampe mit Casambi
Radio-frequenza, 85-240V

Code
KIT0080



Dimmer - Phasenabschnitt (max. 100 W) – wichtig zum Dimmen der Lampe
220-240V

Code
KIT0026