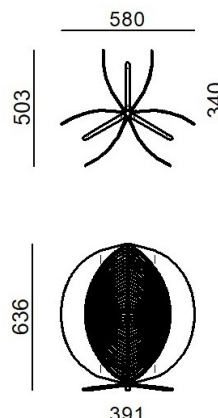
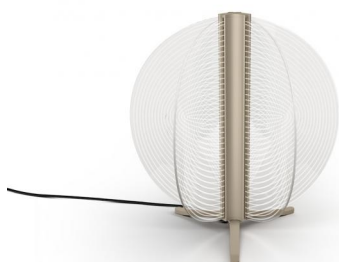


Stehleuchten | 100-240 V
1140 topLED 47 W DC - 55 W AC | CRI 90
CZ027FMSMDI



Technische Daten	
Designer	Maurizio Scutellà
Jahr der Verwirklichung	2026
Typ	Stehleuchten
Installationsposition	Boden
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Diffuses
Light emission direction	downward and upward
Lampe Nennleistung	47 W DC
Gesamtleistung	55 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	6768 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	100 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	2700 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	2
IP	IP20
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	PUSH DIM
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Steckdose	Type C
Kabellänge	4 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Zweiflammig
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Aluminium
Farbe	Polished mushroom (R1019)
Bearbeitungstyp	Lackierung

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material	Extra-helles Glas
Farbe	Transparent

Stehleuchten | 100-240 V | 1140 topLED 47 W DC - 55 W AC | CRI 90
CZ027FMSMDI

Double emission floor lamp for indoor application. The super warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1140 topLEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 6768 lm, with a 144.0 lm/W nominal luminous efficacy.

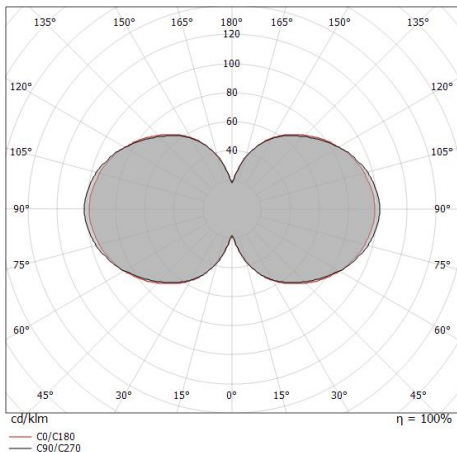
The device body is made of aluminium and features a polished mushroom (r1019) finish, processed by means of coating; the diffuser is made of extra clear glass.

The ingress protection degree is IP20;

The total absorbed power is 55 W The power supply cable is included and features a 4 m length.

The device features protection class II and can be floor-mounted.

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



Energieeffizienzklasse	
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.	

Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	48 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	6768 lm
Leuchten Lichtstrom	3302 lm
Consumption	55 W
Leuchten Lichtausbeute	60 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 B20 C0 72500h	

UGR	
UGR axial	15.4
UGR transversal	15.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL	
Optik C0/C180	180°
Light distribution simmetry	Symmetrical