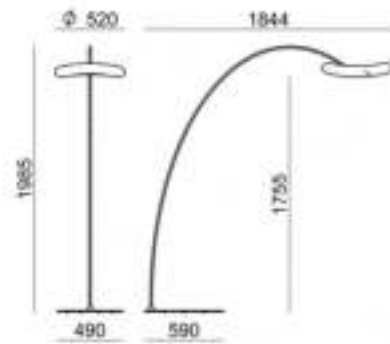




Stehleuchten | 220-240 V
104 topLED 19 W DC - 23 W AC | CRI 90
8009



Technische Daten	
Jahr der Verwirklichung	2018
Typ	Stehleuchten
Installationsposition	Boden
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Optik	General Lighting
Light emission direction	downward and upward
Lampenleistung	19 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	2189 lm
Frequency	50 - 60 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	DALI - PUSH DIM
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	4 m
Steckdose	Type F+E
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Zweiflammig
Nettogewicht	18,64 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein

Oberfläche Diffusor

Material	PE
Farbe	neutral

Oberfläche Fassung

Material	Metall
Farbe	Weiß geprägtem RAL 9003
Bearbeitungstyp	Lackierung



Stehleuchten | 220-240 V | 104 topLED 19 W DC - 23 W AC | CRI 90
8009

Double emission floor lamp for indoor application. The warm white LED light source with a general lighting light distribution is composed of 104 topped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 2189 lm, with a 115.2 lm/W nominal luminous efficacy.

The diffuser is made of pe; the mounting frame is made of metal, with an embossed white ral 9003 finish, processed by means of coating. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 18,64 kg.

The total absorbed power is 23 W. The power supply cable is included and features a 4 m lenght.

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

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

Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	76 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	2189 lm
Leuchten Lichtstrom	1684 lm
Consumption	23 W
Leuchten Lichtausbeute	73 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
LED Life / Failure Ratio	
L80 B20 C0 80000h	

UGR	
UGR axial	14.5
UGR transversal	15.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL	
Light distribution simmetry	Symmetrical 2
Optik C0/C180	117°
Optik C90/C270	110°

