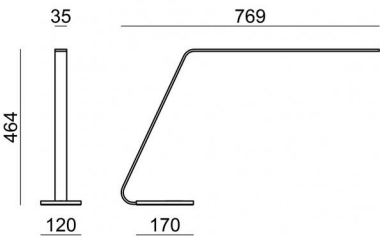




Tischleuchten | 220-240 V
35 topLED 7 W DC - 9 W AC | CRI 90
7113



Technische Daten	
Jahr der Verwirklichung	2018
Typ	Tischleuchten
Installationsposition	Boden
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Optik	Diffuses
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	7 W DC
Gesamtleistung	9 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	791 lm
Voltage	220 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	2
IP	IP20
IP optisches System	IP40
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Touch
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Steckdose	Type C
Kabellänge	1.6 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	2.05 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein

Oberfläche Gehäuse	
Material	Aluminium
Farbe	Schwarz RAL 9005
Bearbeitungstyp	Lackierung

Oberfläche Diffusor	
Material	PC
Farbe	Opal

Tischleuchten | 220-240 V | 35 topLED 7 W DC - 9 W AC | CRI 90
7113

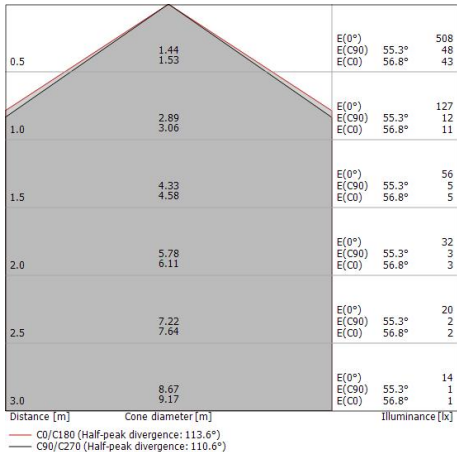
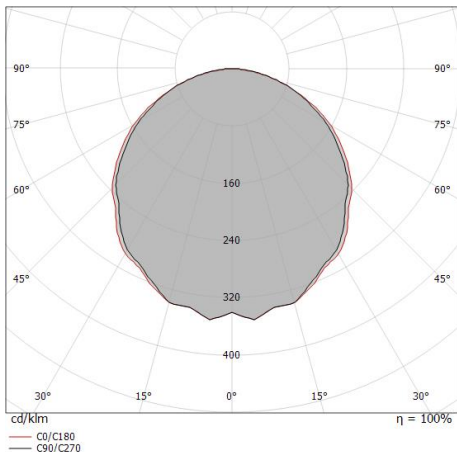
Single emission table lamps for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 35 topLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 791 lm, with a 113.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a embossed black ral 9005 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of PC. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 2.05 kg.

The total absorbed power is 9 W. The power supply cable is included and features a 1.6 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 2 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse F.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	47 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	791 lm
Leuchten Lichtstrom	373 lm
Consumption	9 W
Leuchten Lichtausbeute	41 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	13.7
UGR transversal	19.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	111°
Light distribution simmetry	Symmetrical