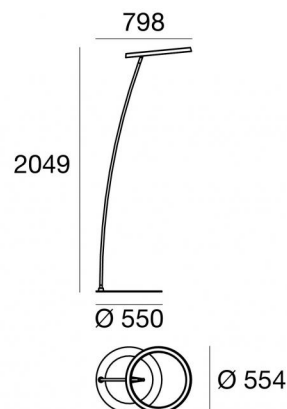


Stehleuchten | 220-240 V
topLED 24 W DC - 29 W AC | CRI 80
9320



Technische Daten	
Designer	2020
Typ	Stehleuchten
Installationsposition	Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Diffuses
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	24 W DC
Gesamtleistung	29 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	3924 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	220 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	2
IP	IP65
IK	IK10
Glühdrahtprüfung	960°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Steckdose	Type F
Kabellänge	5 m
Harzbeschichtung	Ja
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	10.4 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	1 KV

Oberfläche Oberfläche Gehäuse	
Material	Eisen
Farbe	Dark brown
Bearbeitungstyp	Lackierung
Oberfläche Oberfläche diffusor	
Material	PU
Farbe	Opal
Oberfläche Oberfläche fassung	
Material	Eisen
Farbe	Dark brown
Bearbeitungstyp	Lackierung

**Stehleuchten | 220-240 V | topLED 24 W DC - 29 W AC | CRI 80
9320**

Single emission floor lamp for outdoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 312 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 3924 lm, with a 163.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of iron and features a dark brown finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pu; the mounting frame is made of iron, with a dark brown finish, processed by means of coating.

The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 10.4 kg.

The total absorbed power is 29 W The power supply cable is included and features a 5 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 8 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	35 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	3924 lm
Leuchten Lichtstrom	1402 lm
Consumption	29 W
Leuchten Lichtausbeute	48 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Verbindungstemperatur (Leuchte)	80
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 191000h (at Tj 115 Ta 25)

L80 B10 C0 120000h

L90 B10 C0 58000h

UGR

UGR axial	15.5
UGR transversal	15.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	101°
Light distribution simmetry	Symmetrical

