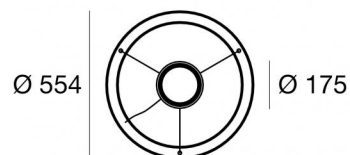
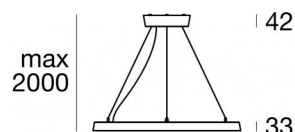


Pendelleuchte | 220-240 V
topLED 24 W DC - 29 W AC | CRI 80
9322



Technische Daten	
Designer	Linea Light
Jahr der Verwirklichung	2020
Typ	Pendelleuchte
Installationsposition	Decke
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
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	2,3 m
Harzbeschichtung	Ja
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	2.6 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
Cables Electrification+suspension	
Max. Kabellänge	2300 mm

**Pendelleuchte | 220-240 V | topLED 24 W DC - 29 W AC | CRI 80
9322**

Single emission pendant luminaires for outdoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 312 topLED LEDs 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 2.6 kg.

The total absorbed power is 29 W The power supply cable is included and features a 2,3 m length.

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

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

Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle 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

