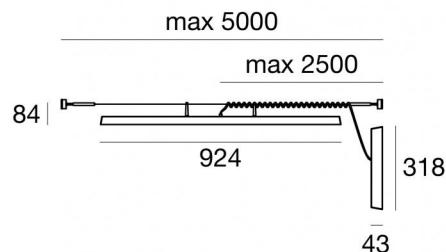


Pendelleuchte | 220-240 V
topLED 27 W DC - 31 W AC | CRI 80
9332



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	27 W DC
Gesamtleistung	31 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	4136 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	5 m
Harzbeschichtung	Ja
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	2.955 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	1 KV

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Edelstahl 304
Farbe	Dark brown
Bearbeitungstyp	Lackierung

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material	PU
Farbe	Opal

Oberfläche Oberfläche fassung

Material	Edelstahl 304
Farbe	Dark brown
Bearbeitungstyp	Lackierung

Pendelleuchte | 220-240 V | topLED 27 W DC - 31 W AC | CRI 80
9332

Single emission pendant luminaires for outdoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 168 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 4136 lm, with a 153.2 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of stainless steel and features a dark brown finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pu; the mounting frame is made of stainless steel, with a dark brown finish, processed by means of coating. The robust steel structure enhances the fixture's design and ensures long-lasting performance, even in the most demanding environments.

The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 2.955 kg.

The total absorbed power is 31 W The power supply cable is included and features a 5 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 4 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	32 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	4136 lm
Leuchten Lichtstrom	1352 lm
Consumption	31 W
Leuchten Lichtausbeute	43 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	17.7
UGR transversal	26.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C90/C270	82°
Optik C0/C180	131°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

