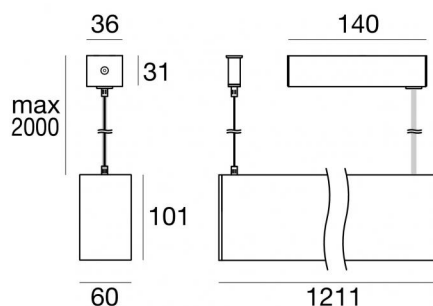


Systeme - Pendelleuchte

198-264 V AC /176-280 V DC | 72 + 132 topLED 44 W DC - 48 W AC | CRI 92

60893N00



Technische Daten	
Typ	Systeme - Pendelleuchte - Oberfläche
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Diffuses + Diffuses
Light emission direction	downward + upward
Lampe Nennleistung	44 W DC
Gesamtleistung	48 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	6220 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	198 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	4000 K
Farbwiedergabeindex	92 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	1
IP	IP40
IP optisches System	IP54
Glühdrahtprüfung	850°
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 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Zweiflammig
Nettogewicht	3.3 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	1 KV
Optiktechnologie	Dot free

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Aluminiumlegierung 6060
Farbe	Text black RAL9005
Bearbeitungstyp	Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material	PC
Farbe	Opal - Transparent
Bearbeitungstyp	Satinieren

Oberfläche Oberfläche sockel

Material	Eisen
Farbe	Text black RAL9005
Bearbeitungstyp	Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern

Cables Pendelleuchte

Max. Kabellänge	2000 mm
-----------------	---------

Systeme - Pendelleuchte | 198-264 V AC /176-280 V DC | 72 + 132 topLED 44 W DC - 48 W AC | CRI 92
60893N00

Double emission systems, pendant luminaires or pendant luminaires for indoor application. The natural white LED light source with a diffused light distribution is composed of 132 topLEDs with CCT of 4000 K and a CRI 92; the source luminous flux is 4025 lm, with a 183.0 lm/W nominal luminous efficacy The natural white LED light source with a diffused light distribution is composed of 72 topLEDs with CCT of 4000 K and a CRI 92; the source luminous flux is 2195 lm, with a 99.8 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium alloy 6060 and features a text black ral9005 finish, processed by means of powder coating with thermosetting powders; the diffuser is made of PC; the diffuser is made with a satin finishing treatment.

The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 3.3 kg.

The total absorbed power is 48 W The power supply cable is included and features a 2 m length.

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

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

Energieeffizienzklasse
Dieses Produkt enthält 4.2 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse E, E.

Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	58 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	6220 lm
Leuchten Lichtstrom	3668 lm
Consumption	48 W
Leuchten Lichtausbeute	76 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	92 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
Typische Temperatur am Glas	40°C

LED Life / Failure Ratio
L70 B10 C0 494435h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 310287h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 147586h (at Tj 65 Ta 25)

