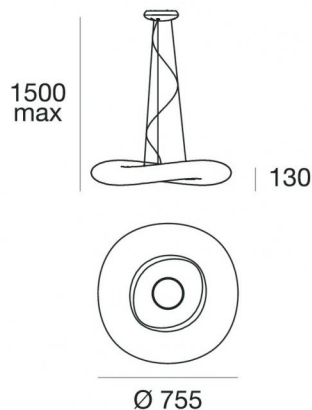




Pendelleuchte | 220-240 V | 1x2GX13
6860



Technische Daten	
Jahr der Verwirklichung	2010
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Anschluss der Leuchte	1 x 2GX13
Light emission direction	downward and upward
Frequency	50 - 60 Hz
Optik	Diffuses
Isolierklasse	1
IP	IP20
IP optisches System	IP40
Glühdrahtprüfung	650°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	1.8 m
Harzbeschichtung	Nein
Nettogewicht	6.000 Kg

Oberfläche Gehäuse

Material	Aluminium
Farbe	Weiß
Bearbeitungstyp	Lackierung

Oberfläche Diffusor

Material	PE
Farbe	neutral

Das im Gerät enthaltene Netzteil entspricht IEC 61347-2-13 Anhang J und kann daher über zentrale Stromversorgungssysteme mit Strom versorgt werden.



Pendelleuchte | 220-240 V | 1x2GX13
6860

Double emission pendant luminaires for indoor application. Fluorescent lamp included 55W, lamp cap 1x2GX13.

The device body is made of aluminium and features a white finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pe. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 6.000 kg.

The power supply cable is included and features a 1.8 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

ieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse G.

Illuminotechnical Eigenschaften

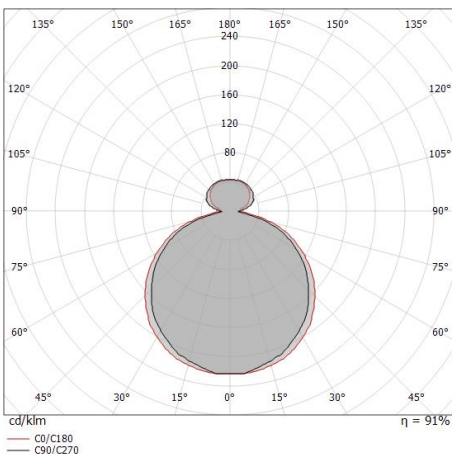
Light Output Ratio (LOR)	88 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	4200 lm
Leuchten Lichtstrom	3700 lm
Consumption	59 W
Leuchten Lichtausbeute	71 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra

UGR

UGR axial	14.4
UGR transversal	15.1
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C90/C270	116°
Optik C0/C180	122°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.60 1.82	E(0°) 3757 E(C90) 58.0° 281 E(C0) 61.2° 211
1.0	3.20 3.64	E(0°) 939 E(C90) 58.0° 70 E(C0) 61.2° 53
1.5	4.80 5.46	E(0°) 417 E(C90) 58.0° 31 E(C0) 61.2° 23
2.0	6.40 7.28	E(0°) 235 E(C90) 58.0° 18 E(C0) 61.2° 13
2.5	8.00 9.09	E(0°) 150 E(C90) 58.0° 11 E(C0) 61.2° 8
3.0	9.60 10.91	E(0°) 104 E(C90) 58.0° 8 E(C0) 61.2° 6

— C0/C180 (Half-peak divergence: 122.4°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 116.0°)