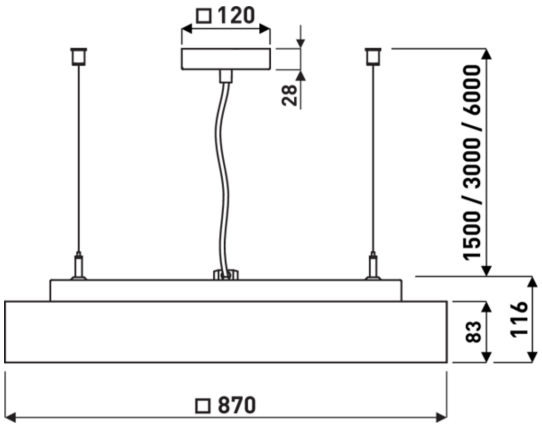
LorSQ870 OP 11000-840 S23 ETDD 05

TOC: 6000665951



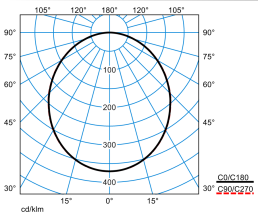


Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Schwebende Pendelleuchte für homogene Grundbeleuchtung.
Montageart	Anbau|Abhängen
Leuchtenoptik	Das optische System besteht aus einem opalen Diffusor mit lambertscher Lichtverteilung.
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	12585 lm
Anschlussleistung	85,00 W
Lichtausbeute	148 lm/W
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Ja
Leitungsquerschnitt	2,50 mm²
Anschlussart	Steckklemme
Anzahl Dali Adressen	1
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
Schutzart	IP20
Schutzart Raumseitig	IP20
Schutzart Lampenraum	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK00
Umgebungstemperatur	25 °C
Max. Leuchten an B10	17
Max. Leuchten an B16	22
Max. Leuchten an C10	28
Max. Leuchten an C16	36
Länge-Netto	870 mm
Breite-Netto	870 mm
Höhe-Netto	116 mm
Gewicht	22,8 kg

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Lichtverteilungskurven



LorSQ870 OP 11000-840 S23 ETDD 05

UGR I = 22,3
UGR q = 22,3
DIN 5040: A40
UTE: 1.00 E
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 48 79 95 100 100

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
 **ZS/4/1500 Pendels-05 Buchse GST15I5** 9646000	Seilabhängung. Das Abhängeset verfügt über Ösenseile zur Befestigung an der Decke.
 **ZS/4/3000 Pendels-05 Buchse GST15I5** 8502600	Seilabhängung. 4-Punkt Seilabhängungset.
 **ZS/4/6000 Pendels-05 Buchse GST15I5** 9646200	Seilabhängung. Das Abhängeset verfügt über Ösenseile zur Befestigung an der Decke.

Ausschreibungstext

Schwebende Pendelleuchte für homogene Grundbeleuchtung. Direkt strahlend. Als Einzelleuchte für den Deckenanbau. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich. Das optische System besteht aus einem opalen Diffusor mit lambertscher Lichtverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Systemlichtstrom 12585 lm, Systemleistung 85 W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R_a > 80. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t_q 25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche struktur-pulverbeschichtet. Farbe schwarz, (ähnlich RAL 9005). Leuchtenmaße (L x B x H): 870 mm x 870 mm x 116 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 22,8 kg. Der Treiber ist im Technikgehäuse integriert. Die Nennbetriebspannung der Leuchte beträgt 230 V, 50/60 Hz. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Der Treiber ist im Technikgehäuse integriert. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Zusatzinformation

Die Deckenbefestigung inklusive Pendelseile ist separat zu bestellen.

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.