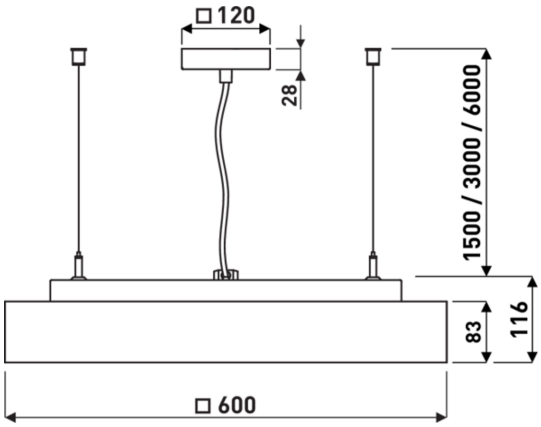
LorSQ600 OP 5000-8TW S24 ETDD 05

TOC: 6000666151





Produktmerkmale und Kenndaten

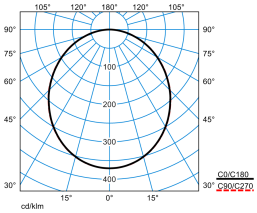
Leuchtentyp	Schwebende Pendelleuchte für homogene Grundbeleuchtung.	
Montageart	Anbau|Abhängen	
Leuchtenoptik	Das optische System besteht aus einem opalen Diffusor mit lambertscher Lichtverteilung.	
Light Engine	ww + cw	CH 2 cw
Farbtemperatur	6500 K	
Bemessungslichtstrom	5745 lm	5745 lm
Anschlussleistung	45,00 W	41,00 W
Lichtausbeute	128 lm/W	140 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	13	
Max. Leuchten an B16	22	
Max. Leuchten an C10	21	
Max. Leuchten an C16	36	
Länge-Netto	600 mm	
Breite-Netto	600 mm	
Höhe-Netto	116 mm	
Gewicht	11,3 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.

Light Engine Daten

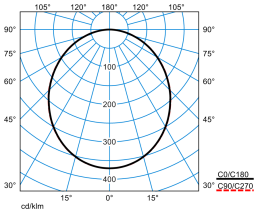
Light Engine	Farbtemperatur	Bemessungslichtstrom	Anschlussleistung	Lichtausbeute
ww + cw	0 K	5745 lm	45,00 W	128 lm/W
CH 1 ww	2700 K	5730 lm	45,00 W	127 lm/W
CH 2 cw	6500 K	5745 lm	41,00 W	140 lm/W

Lichtverteilungskurven



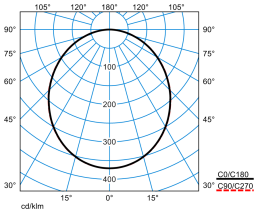
LorSQ600 OP 5000-8TW S24 ETDD 05 (DSU)

UGR I = 22,2
UGR q = 22,2
DIN 5040: A40
UTE: 1.00 E
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 48 79 95 100 100



LorSQ600 OP 5000-8TW S24 ETDD 05 (DCW)

UGR I = 22,2
UGR q = 22,2
DIN 5040: A40
UTE: 1.00 E
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 48 79 95 100 100



LorSQ600 OP 5000-8TW S24 ETDD 05 (DWW)

UGR I = 22,2
UGR q = 22,2
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. Mit Tunable White Technologie zur Steuerung der Lichtfarbe mittels separatem Steuersystem (DT8). Systemlichtstrom 5745 lm, Systemleistung 41 W, Lichtfarbe Tunable White (warmweiß - tageslichtweiß), ähnlichste Farbtemperatur (CCT) Tunable White (2700 K - 6500 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): 600 mm x 600 mm x 116 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 11,3 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.

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.

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.