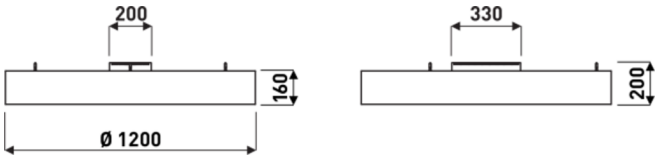
Loreto1200 OP 10000-830 01

TOC: 8501240



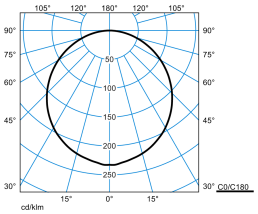


Produktmerkmale und Kenndaten

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	3000 K
Bemessungslichtstrom	9465 lm
Anschlussleistung	85,00 W
Lichtausbeute	111 lm/W
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Anschlussart	Wieland GST/RST (TWW)
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	10
Max. Leuchten an B16	16
Max. Leuchten an C10	16
Max. Leuchten an C16	27
Höhe-Netto	160 mm
Außendurchmesser	1.200 mm
Gewicht	25,0 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



Loreto1200 OP 10000-830 01

UGR I = 19,4
UGR q = 19,4
DIN 5040: A40
UTE: 0.67 E
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0

Lieferbares Zubehör

	Material	Bezeichnung
	**ZS/3/1500 H3-01 Buchse GST18/3** 9645300	Seilabhängung. Das Abhängeset verfügt über Ösenseile zur Befestigung an der Decke.
	**ZS/3/3000 H3-01 Buchse GST18/3** 9645500	Seilabhängung. Das Abhängeset verfügt über Ösenseile zur Befestigung an der Decke.
	**ZS/3/6000 H3-01 Buchse GST18/3** 9645700	Seilabhängung. Das Abhängeset verfügt über Ösenseile zur Befestigung an der Decke.
	**ZS/3/1500 H11-01 Buchse GST18/3** 9652000	Seilabhängung. Die Seile sind zentral am Deckenbaldachin befestigt.
	**ZS/3/3000 H11-01 Buchse GST18/3** 8500600	Seilabhängung. Die Seile sind zentral am Deckenbaldachin befestigt.
	**ZS/3/6000 H11-01 Buchse GST18/3** 9652200	Seilabhängung. Die Seile sind zentral am Deckenbaldachin befestigt.
	**ZS/3/1500 H3-01 Buchse GST15/5** 6001272800	Seilabhängung. Das Abhängeset verfügt über Ösenseile zur Befestigung an der Decke.
	**ZS/3/3000 H3-01 Buchse GST15/5** 6001273000	Seilabhängung. Das Abhängeset verfügt über Ösenseile zur Befestigung an der Decke.
	**ZS/3/6000 H3-01 Buchse GST15/5** 6001273200	Seilabhängung. Das Abhängeset verfügt über Ösenseile zur Befestigung an der Decke.
	**ZS/3/1500 H11-01 Buchse GST15/5** 6001273400	Seilabhängung. Die Seile sind zentral am Deckenbaldachin befestigt.
	**ZS/3/3000 H11-01 Buchse GST15/5** 6001273600	Seilabhängung. Die Seile sind zentral am Deckenbaldachin befestigt.
	**ZS/3/6000 H11-01 Buchse GST15/5** 6001273800	Seilabhängung. Die Seile sind zentral am Deckenbaldachin befestigt.

Ausschreibungstext

Schwebende Pendelleuchte für homogene Grundbeleuchtung. Direkt strahlend. Das optische System besteht aus einem opalen Diffusor mit lambertscher Lichtverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Systemlichtstrom 9465 lm, Systemleistung 85 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R_a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM 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 weiß, (ähnlich RAL 9016). Leuchtenmaße (L x B x H): 0 mm x 0 mm x 160 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 25,0 kg. Der Treiber ist im Technikgehäuse integriert. Die Nennbetriebspannung der Leuchte beträgt 230 V, 50/60 Hz. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. 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.

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Dieses Produkt enthält (eine) Lichtquelle(n) der Energieeffizienzklasse(n):

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	SI-B8V095280TR
D	85300543-00

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.