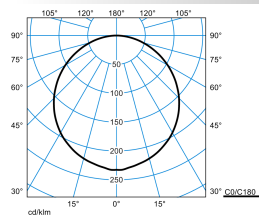
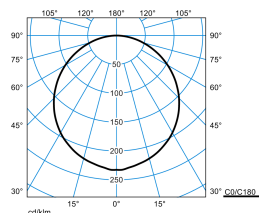


Produktmerkmale und Kenndaten

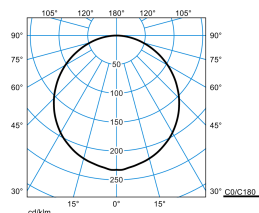
Leuchtentyp	Schwebende Pendelleuchte für homogene Grundbeleuchtung.
Montageart	Abhängen
Leuchtenoptik	Das optische System besteht aus einem opalen Diffusor mit lambertscher Lichtverteilung.
Lichtverteilungskurve	Lambertian (L)
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	4455 lm
Anschlussleistung	46,00 W
Lichtausbeute	97 lm/W
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	3 SDCM
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil,
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
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	16
Max. Leuchten an B16	25
Max. Leuchten an C10	26
Max. Leuchten an C16	42
Höhe-Netto	70 mm
Außendurchmesser	600 mm
Gewicht	5,6 kg

Lichtverteilungskurven

Varisto600 6000-840 S09 ET 01 (LEO7)

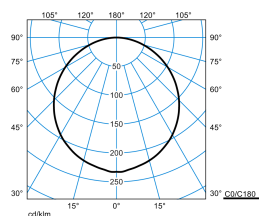
UGR I = 13,8
 UGR q = 13,8
 DIN 5040: A40
 UTE: 0.67 E
 DLOR: 67 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0


Varisto600 6000-840 S09 ET 01 (LEO1)

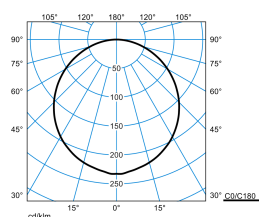
UGR I = 13,8
 UGR q = 13,8
 DIN 5040: A40
 UTE: 0.67 E
 DLOR: 67 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0


Varisto600 6000-840 S09 ET 01 (LEO6)

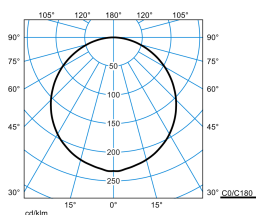
UGR I = 13,8
 UGR q = 13,8
 DIN 5040: A40
 UTE: 0.67 E
 DLOR: 67 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0


Varisto600 6000-840 S09 ET 01 (LEO5)

UGR I = 13,8
 UGR q = 13,8
 DIN 5040: A40
 UTE: 0.67 E
 DLOR: 67 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0





Varisto600 6000-840 S09 ET 01 (LEO8)

UGR I = 13,8
 UGR q = 13,8
 DIN 5040: A40
 UTE: 0.67 E
 DLOR: 67 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0


Varisto600 6000-840 S09 ET 01 (LEO10)

UGR I = 13,8
 UGR q = 13,8
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,67 E
 DLOR: 67 %
 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 für Leuchten der Baureihe Varisto / Loreto. Das Abhängeset verfügt über Ösenseile zur Befestigung an der Decke.
 ZS/3/3000 H3-01 Buchse GST18/3 9645500	Seilabhängung für Leuchten der Baureihe Varisto / Loreto. Das Abhängeset verfügt über Ösenseile zur Befestigung an der Decke.
 ZS/3/6000 H3-01 Buchse GST18/3 9645700	Seilabhängung für Leuchten der Baureihe Varisto / Loreto. Das Abhängeset verfügt über Ösenseile zur Befestigung an der Decke.
ZS/3/1500 H11-01 Buchse GST18/3 9652000	Seilabhängung für Leuchten der Baureihe Varisto / Loreto. Die Seile sind zentral am Deckenbaldachin befestigt.
ZS/3/3000 H11-01 Buchse GST18/3 8500600	Seilabhängung für Leuchten der Baureihe Varisto / Loreto. Die Seile sind zentral am Deckenbaldachin befestigt.
ZS/3/6000 H11-01 Buchse GST18/3 9652200	Seilabhängung für Leuchten der Baureihe Varisto / Loreto. Die Seile sind zentral am Deckenbaldachin befestigt.

Ausschreibungstext

Schwebende Pendelleuchte für homogene Grundbeleuchtung. Runde Ausführung. Direkt strahlend. Das optische System besteht aus einem opalen Diffusor mit lambertscher Lichtverteilung. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Systemlichtstrom 4455 lm, Systemleistung 46 W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 ($t_q 25^\circ\text{C}$) = 50.000 h. Flimmern: $Pst_{LM} \leq 1,0$ bei Volllast. Stroboskop-Effekt: $SVM \leq 0,4$ bei Volllast. Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil, Leuchtenmaße (L x B x H): 600 mm x 600 mm x 70 mm. Schutzklasse (EN 61140): 01 I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): 25°C Gewicht: 5,6 kg. Schnellmontageleuchte mit Schnellstecksystem Wieland. Die Nennbetriebsspannung der Leuchte beträgt 230 V, 50/60 Hz. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. 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.

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	85400735