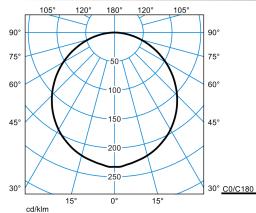
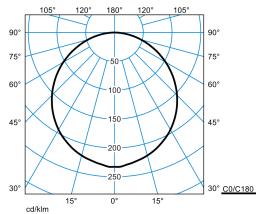

Produktmerkmale und Kenndaten

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
Bemessungslaufzeit	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

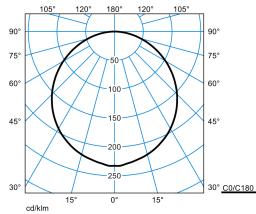
Lichtverteilungskurven



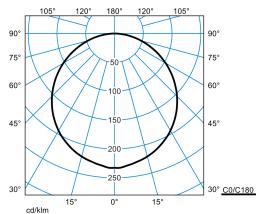
Varisto600 6000-840 S09 ET 01 (LEO7)
 UGR I = 13,8
 UGR q = 13,8
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,67 E
 DLOR: 67 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0



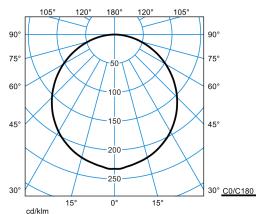
Varisto600 6000-840 S09 ET 01 (LEO1)
 UGR I = 13,8
 UGR q = 13,8
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,67 E
 DLOR: 67 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0



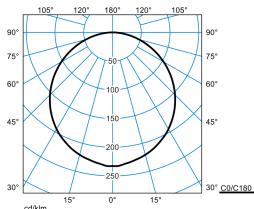
Varisto600 6000-840 S09 ET 01 (LEO6)
 UGR I = 13,8
 UGR q = 13,8
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,67 E
 DLOR: 67 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0



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
	ZS/3/3000 H3-01 Buchse GST18/3 9645500
	ZS/3/6000 H3-01 Buchse GST18/3 9645700
	ZS/3/1500 H11-01 Buchse GST18/3 9652000
	ZS/3/3000 H11-01 Buchse GST18/3 8500600
	ZS/3/6000 H11-01 Buchse GST18/3 9652200

Ausschreibungstext

Schwebende Pendelleuchte für homogene Grundbeleuchtung. Runde Ausführung. Direkt strahlend. Das optische System besteht aus einem opalen Diffusor mit lambertischer Lichtverteilung. Mit lambertischer Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt: Systemlichtstrom 4455 lm, Systemleistung 46 W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnliche Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 ($t_{q, 25^\circ\text{C}} = 50.000$ h). Flimmen: $Pst\text{ LM} \leq 1,0$ bei Vollast. Stroboskop-Effekt: $SVM \leq 0,4$ bei Vollast. 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 (ta): 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 Energieverbrauchs kennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	85400735