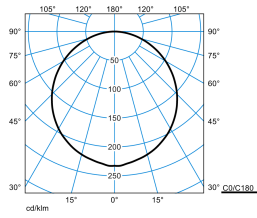
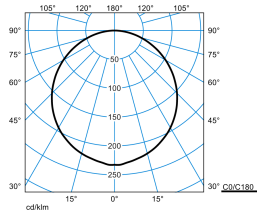

Produktmerkmale und Kenndaten

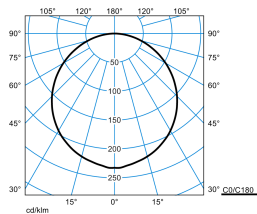
Leuchtentyp	Schwebende Pendelleuchte für homogene Grundbeleuchtung.
Montageart	Abhängen
Leuchtenoptik	Das optische System besteht aus einem opalen Diffusor mit lambertscher Lichtverteilung.
Lichtverteilungskurve	Lambertian (L)
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	4200 lm
Anschlussleistung	46,00 W
Lichtausbeute	91 lm/W
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	3 SDCM
Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz
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 6000-830 S07 ET 05 (LEO4)

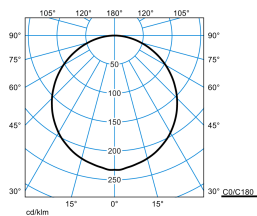
UGR I = 28,1
 UGR q = 28,1
 DIN 5040: A40
 UTE: 0.67 E
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0


Varisto600 6000-830 S07 ET 05 (LEO5)

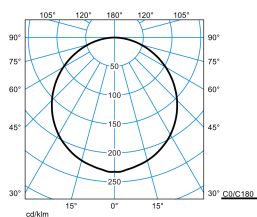
UGR I = 28,1
 UGR q = 28,1
 DIN 5040: A40
 UTE: 0.67 E
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0


Varisto600 6000-830 S07 ET 05 (LEO7)

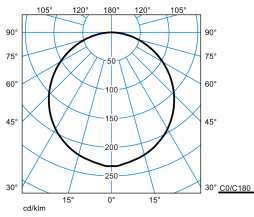
UGR I = 28,1
 UGR q = 28,1
 DIN 5040: A40
 UTE: 0.67 E
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0


Varisto600 6000-830 S07 ET 05 (LEO6)

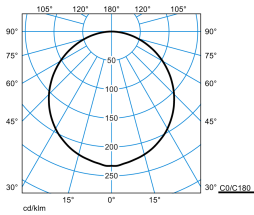
UGR I = 28,1
 UGR q = 28,1
 DIN 5040: A40
 UTE: 0.67 E
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0


Varisto600 6000-830 S07 ET 05 (LEO8)

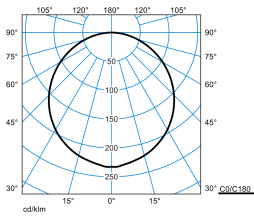
UGR I = 28,1
 UGR q = 28,1
 DIN 5040: A40
 UTE: 0.67 E
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0


Varisto600 6000-830 S07 ET 05 (LEO12)

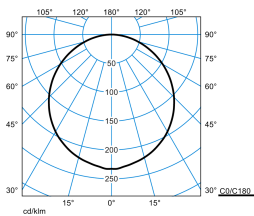
UGR I = 28,1
 UGR q = 28,1
 DIN 5040: A40
 UTE: 0.67 E
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0


Varisto600 6000-830 S07 ET 05 (LEO11)

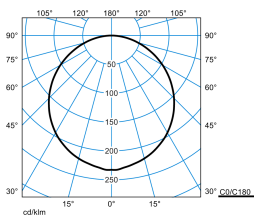
UGR I = 28,1
 UGR q = 28,1
 DIN 5040: A40
 UTE: 0.67 E
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0


Varisto600 6000-830 S07 ET 05 (LEO1)

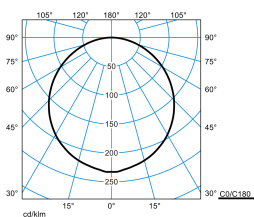
UGR I = 28,1
 UGR q = 28,1
 DIN 5040: A40
 UTE: 0.67 E
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0


Varisto600 6000-830 S07 ET 05 (LEO2)

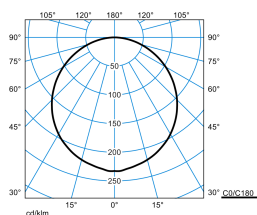
UGR I = 28,1
 UGR q = 28,1
 DIN 5040: A40
 UTE: 0.67 E
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0


Varisto600 6000-830 S07 ET 05 (LEO3)

UGR I = 28,1
 UGR q = 28,1
 DIN 5040: A40
 UTE: 0.67 E
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0








Varisto600 6000-830 S07 ET 05 (LEO9)

UGR I = 28,1
 UGR q = 28,1
 DIN 5040: A40
 UTE: 0.67 E
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0


Varisto600 6000-830 S07 ET 05 (LEO10)

UGR I = 28,1
 UGR q = 28,1
 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 H3-05 Buchse GST18/3 9645400	Seilabhängung für Leuchten der Baureihe Varisto / Loreto. Das Abhängeset verfügt über Ösenseile zur Befestigung an der Decke.
 ZS/3/3000 H3-05 Buchse GST18/3 9645600	Seilabhängung für Leuchten der Baureihe Varisto / Loreto. Das Abhängeset verfügt über Ösenseile zur Befestigung an der Decke.
 ZS/3/6000 H3-05 Buchse GST18/3 9645800	Seilabhängung für Leuchten der Baureihe Varisto / Loreto. Das Abhängeset verfügt über Ösenseile zur Befestigung an der Decke.
 ZS/3/1500 H11-05 Buchse GST18/3 9652100	Seilabhängung für Leuchten der Baureihe Varisto / Loreto. Die Seile sind zentral am Deckenbaldachin befestigt.
 ZS/3/3000 H11-05 Buchse GST18/3 8500700	Seilabhängung für Leuchten der Baureihe Varisto / Loreto. Die Seile sind zentral am Deckenbaldachin befestigt.
 ZS/3/6000 H11-05 Buchse GST18/3 9652300	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 4200 lm, Systemleistung 46 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t_q 25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM $\leq 1,0$ bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM $\leq 0,4$ bei Volllast. Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil. Ausführung der leuchtenrückseitigen Bleche in Rohmaterial. Individuelle Lackierung auf Kundenwunsch möglich. Leuchtenmaße (L x B x H): 0 mm x 0 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

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

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	85400734