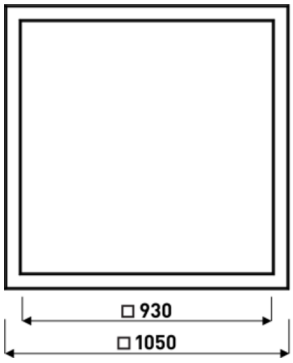
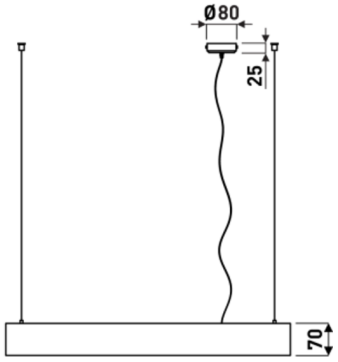
VaristoSQ1050 10000-840 ET 05

TOC: 9450540





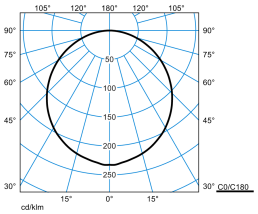


Produktmerkmale und Kenndaten

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	9660 lm
Anschlussleistung	99,00 W
Lichtausbeute	98 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.
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	8
Max. Leuchten an B16	13
Max. Leuchten an C10	13
Max. Leuchten an C16	22
Länge-Netto	1.050 mm
Breite-Netto	1.050 mm
Höhe-Netto	70 mm
Gewicht	15,0 kg

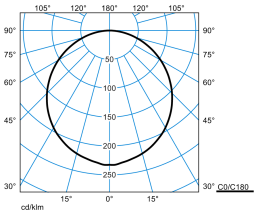
Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Lichtverteilungskurven



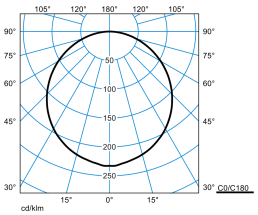
VaristoSQ1050 10000-840 ET 05 (LEO4)

UGR I = 23,5
UGR q = 23,5
DIN 5040: A40
UTE: 0.67 E
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0



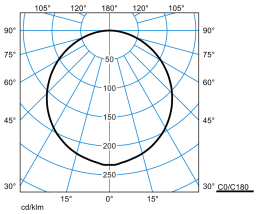
VaristoSQ1050 10000-840 ET 05 (LEO2)

UGR I = 23,5
UGR q = 23,5
DIN 5040: A40
UTE: 0.67 E
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0



VaristoSQ1050 10000-840 ET 05 (LEO3)

UGR I = 23,5
UGR q = 23,5
DIN 5040: A40
UTE: 0.67 E
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0



VaristoSQ1050 10000-840 ET 05 (LEO1)

UGR I = 23,5
UGR q = 23,5
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/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. Quadratische Ausführung, Aus Aluminium-Strangpressprofil. Direkt strahlend. Das optische System besteht aus einem opalen Diffusor mit lambertscher Lichtverteilung. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Systemlichtstrom 9660 lm, Systemleistung 99 W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 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 Aluminiumstrangpressprofil. Ausführung der leuchtenrückseitigen Bleche in Rohmaterial. Individuelle Lackierung auf Kundenwunsch möglich. Leuchtenmaße (L x B x H): 1050 mm x 1050 mm x 70 mm. Schutzklasse (EN 61140): 01 I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 15,0 kg. Schnellmontageleuchte mit Schnellstecksystem Wieland. Die Nennbetriebspannung 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-

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.

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	85300267
D	86001161
D	86001154

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.