



### Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Dekorative Pendelleuchte zur Abrundung von Lichtkonzepten. Dekorative Lichtwirkung mit E27 oder optisches Lichtlenkungssystem für die gezielte Warenausleuchtung.
Leuchtenoptik	Optisches System mit 3D Facettenreflektor.
Lichtverteilungskurve	Medium Flood (MF)
FWHM	27 °
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	3100 K
Bemessungslichtstrom	2915 lm
Anschlussleistung	29,00 W
Lichtausbeute	101 lm/W
Bemessungsliebendsdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	95
Farbtoleranz	2 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Anschlussart	3-Ph-Adapter (NO)
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	26
Max. Leuchten an B16	42
Max. Leuchten an C10	44
Max. Leuchten an C16	70
Länge-Netto	500 mm
Breite-Netto	500 mm
Höhe-Netto	260 mm
Außendurchmesser	500 mm
Gewicht	3,4 kg

### Ausschreibungstext

Dekorative Pendelleuchte zur Abrundung von Lichtkonzepten. Dekorative Lichtwirkung mit E27 oder optisches Lichtlenkungssystem für die gezielte Warenausleuchtung. Befestigung und elektrischer Anschluss an 3-Phasen-Stromschiene nach DIN EN 60570 mittels 3-Phasen-Stromschieneadapter. Zur Integration in Nordic-Global Stromschienen. Optisches System mit 3D Facettenreflektor. Ausstrahlcharakteristik Medium-Flood. Ausstrahlungswinkel 27°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 2915 lm, Bemessungsleistung 29 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur

(CCT) 3100 K Brilliant Colour, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 95$ . Mittlere Bemessungslebensdauer L80 ( $t_{50}$ , 25 °C) = 50.000 h. Flimmen: Pst LM  $\leq 1,0$  bei Vollast. Stroboskop-Effekt: SVM  $\leq 0,4$  bei Vollast. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche struktur-pulverbeschichtet. Farbe schwarz, Leuchtenmaße (L x B x H): 500 mm x 500 mm x 260 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 3,4 kg. Der Treiber ist im Leuchtenkopf integriert. Die Nennbetriebsspannung 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.

**EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung**

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
	2479075