

Hängeleuchten Opendo H Linse Aluminium ETBLE 46W 5400lm Wide reduced glare UGR19 (W19) IK03 3 SDCM



Sonepar Artikelnummer	121188743
EAN	4018242933228
Hersteller Artikelnummer	8411463
Hersteller Typ	8411463
Hersteller Name	TRILUX
Gewicht (Kg)	6,4
Zolltarif Nr.	94051190

Rechteckige LED-Hängeleuchte, direkt-indirekt strahlend, mit vollflächiger, randloser PMMA-Abdeckung. Mit CASAMBI-Modul zur Integration in ein leitungslos zu steuerndes Mesh-Netzwerk aus bis zu 250 Teilnehmer. Die Inbetriebnahme des Systems erfolgt mit der Casambi App (iOS und Android). Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS und/oder BRC Global Standard Food zertifizierten Unternehmen. Verwendung als Lichtbandleuchte auf Anfrage möglich. Mit einer innen liegenden mikroprismatischen Abdeckscheibe sowie einer raumseitig glatten, opalen PMMA-Abdeckung. Mit symmetrisch begrenzt breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 19. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 5400 lm, Bemessungsleistung 46 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 117 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) Ra > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) <= 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80(tq 25 °C) = 50.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche silbergrau beschichtet (RAL 9006). Maße (L x B): 1408 mm x 160 mm, Leuchtenhöhe 47 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 4,9 kg. Mit Bluetooth Low Energie Betriebsgerät (BLE). Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Leuchte 10 Jahre, Ersatzteile (LED-Modul, Betriebsgerät, optisches System) 15 Jahre nach Rechnungsdatum unter Vorbehalt vertretbarer Änderungen, die dem Fortschritt dienen, verfügbar.

Technische Daten

Leuchtmittel	LED austauschbar	Mit Leuchtmittel	Ja	Werkstoff des Gehäuses	Stahl
Gehäusefarbe	Aluminium	Schutzart (IP)	IP20	Max. Systemleistung	46 W
Farbtemperatur	3000 K	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Ja	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	sonstige	Werkstoff der Abdeckung	sonstige
Ausführung des Rasters	ohne	Spannungsart	AC	Nennspannung	220 .. 240 V
Betriebsgerät	elektronischer Trafo	Mit Betriebsgerät	Ja	Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Dimmung 0-10 V	Nein	Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Nein
Dimmung DALI-2	Nein	Dimmung DMX	Nein	Dimmung DSI	Nein
Dimmung herstellerspezifisch	Nein	Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung Phasenanschnitt	Nein	Dimmung programmierbar	Nein
Dimmung Touch and Dim	Nein	Dimmung RF	Nein	Dimmung Zigbee	Nein
Dimmung mit Push-button	Nein	Lichtverteiler	Fokuslinse	Reflektor	ohne
Lichtverteilung	symmetrisch	Farbkonsistenz (MacAdam-Ellipse)	SDCM3	Lichtaustritt	direkt/indirekt
Direkt-/Indirektanteile separat regelbar	Nein	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	26	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	40

Schlagfestigkeit	IK03	Schutzklasse nach IEC 61140	I	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein
Geeignet für Notlicht	Nein	Leuchtenlichtausbeute	117 lm/W	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	5400 lm	Lichtfarbe	weiß	Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Leistungsfaktor	0.95	Flimmerwert Pst LM	0.3	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Stroboskopeffektwert SVM	0.3	Farbtemperatur einstellbar	nein	Lichtstrom einstellbar	nein
Breite	160 mm	Höhe/Tiefe	47 mm	Länge	1408 mm
Pendellänge	2000 mm	Polzahl	3	Anschlussart	Steckklemme
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein	Bedienung über Bluetooth	Ja	Herkunftsland	DE
Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	6.400 kg		

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

Deeplink Produktseite • Reach-Erklärung • Maßzeichnung • Milieubild