

Hängeleuchten Opendo H HCL Linse weiß ETBLE 49W 6400lm Wide reduced glare UGR19 (W19) IK03 3 SDCM



Sonepar Artikelnummer	121191605
EAN	4018242934416
Hersteller Artikelnummer	8419763
Hersteller Typ	8419763
Hersteller Name	TRILUX
Gewicht (Kg)	5,0
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). Ausführung mit integriertem Präsenz- und Tageslichtsensor. 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. Mit HCL-Ausstattung zur Steuerung der Lichtfarbe mittels separatem Steuergerät (DT8). Bemessungslichtstrom 6400 lm, Bemessungsleistung 49 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 142 lm/W. Lichtfarbe variabel (warmweiß - tageslichtweiß), ähnlichste Farbtemperatur (CCT) variabel (2700 K - 6500 K), allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) Ra > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) <= 3 SDCM. Mittlere Bemessungslbensdauer L80(tq 25 °C) = 50.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). 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: 4,5 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	weiß	Schutzart (IP)	IP20	Max. Systemleistung	49 W
Farbtemperatur	4000 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 herstellerepezifisch	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 (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Lichtaustritt	direkt
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	131 lm/W	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	6400 lm	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Leistungsfaktor	0.9
Flimmerwert Pst LM	0.3	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Stroboskopeffektwert SVM	0.3
Farbtemperatur einstellbar	stufenlos	Lichtstrom einstellbar	stufenlos	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	5.000 kg				

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

Deeplink Produktseite • Reach-Erklärung • Maßzeichnung