PRODUKTDATENBLATT

LED-Lichteinsätze 4000K 85W DALI symmetrische extrabreite Streuoptik

Sonepar Artikelnummer	121156259
EAN	8021944116154
Hersteller Artikelnummer	305935
Hersteller Typ	305935-TRY
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	2,2
Zolltarif Nr.	94051190

Serien von LED Innenleuchten bestehend aus Leuchteneinsätzen und Tragschienen für die elektrische Verbindung, geeignet für kommerzielle und industrielle Anwendungen, bestehend aus: Leuchtengehäuse aus gezogenem pulverbeschitigten Aluminium (Weiß). Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit. Optik, die für einen größeren Sehkomfort entwickelt wurde. Symmetrische Optik. Lichtquelle besteht aus mehreren LED-Modulen. Allgemeiner Farbwiedergabeindex Ra > 80. Dimmbare EVGs (DALI). Die Deckenleuchte wird auf dem elektrisch angeschlossenen System RAIL mit Federn und ohne Verwendung von Werkzeug befestigt. Zu kombinieren mit RAIL 7 Pole DALI. Alle Elemente RAIL werden komplette mit interner Verkabelung mit 3 Phasen geliefert, realisiert mit Kabel 2.5 qmm, Schnellverbindern und mit automatischen Trennschaltern zur Schnellmontierung der Deckenleuchte.

Technische Daten

Geeignet für Einbaumontage	Nein	**Leuchtmittel**	LED nicht austauschbar	**Werkstoff des Gehäuses**	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß	**Schutzart (IP), frontseitig**	IP40	**Geeignet für Lampenleistung**	81 W
Max. Systemleistung	85 W	**Farbtemperatur**	4000 K	**Geeignet für Wandmontage**	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung	Ja	**Geeignet für Deckenmontage**	Ja	**Geeignet für Aufbaumontage**	Nein
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Ja	**Geeignet für Klemmmontage**	Nein	**Mit Befestigungsmaterial**	Nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein	**Mit Leuchtmittel**	Ja	**Geeignet für Anzahl der Lichtquellen**	1
Fassung	sonstige	**Oberflächenschutz Gehäuse**	lackiert	**Werkstoff der Abdeckung**	ohne Abdeckung
Ausführung des Rasters	ohne	**Spannungsart**	AC	**Nennspannung**	220 .. 240 V
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	**Mit Betriebsgerät**	Ja	**Austauschbares Betriebsgerät**	Ja
Dimmbar	Ja	**Dimmung 0-10 V**	Nein	**Dimmung 1-10 V**	Nein
Dimmung DALI	Ja	**Dimmung DALI-2**	Ja	**Dimmung DMX**	Nein
Dimmung DSI	Nein	**Dimmung herstellerspezifisch**	Nein	**Dimmung Netzspannungsmodulation**	Nein
Dimmung Phasenabschnitt	Nein	**Dimmung Phasenanschnitt**	Nein	**Dimmung programmierbar**	Nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	**Dimmung RF**	Nein	**Dimmung Touch and Dim**	Nein
Dimmung Zigbee	Nein	**Dimmung mit Push-button**	Nein	**Lichtverteilung**	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend	**Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)**	SDCM3	**Lichtaustritt**	direkt
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	D	**Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU**	Ja	**Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.**	92.2 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	88.9 %	**Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.**	83.5 %	**Schutzart (IP), Rückseite**	IP40
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10	25	**Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16**	24	**Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16**	40

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Schlagfestigkeit	IK05	**Schutzklasse nach IEC 61140**	I	**Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24**	Nein
Notstromversorgungssystem	ohne	**Geeignet für Notlicht**	Nein	**Mit Schalter**	Nein
Mit Präsenzmelder	Nein	**Mit Bewegungsmelder**	Nein	**Mit Lichtsensor**	Nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Nein	**Mit Luftschlitzen**	Nein	**Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11**	650 °C - 30 s
Leuchtenlichtausbeute	136.4 lm/W	**Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1**	11593 lm	**Lichtfarbe**	weiß
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	**Konstant-Lichtstrom-Regelung**	Ja	**Breite**	1434 mm
Höhe/Tiefe	66 mm	**Länge**	65.5 mm	**Klirrfaktor (THD)**	20 %
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0	**Anschließbarer Leiterquerschnitt**	1.5 mm^2	**Blendbegrenzung (UGR)**	25.6
Farbtemperatur einstellbar	nein	**Lichtstrom einstellbar**	stufenlos	**Ausstrahlungswinkel einstellbar**	nein
Bedienung über Bluetooth	Nein	**Kompatibel mit Casambi**	Nein	**Kompatibel mit Apple HomeKit**	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein	**Kompatibel mit Amazon Alexa**	Nein	**IFTTT-Unterstützung verfügbar**	Nein
Herkunftsland	IT	**Zolltarifnummer**	94051190	**Gewicht**	2.200 kg

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

Deeplink Produktseite • Maßzeichnung • Kegeldiagramm • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln