PRODUKTDATENBLATT

LED-Lichteinsätze 3000K 53W statisch Notlicht 3h asymmetrische mittlere Optik

Sonepar Artikelnummer	121156585
EAN	8021944125354
Hersteller Artikelnummer	306885
Hersteller Typ	306885-TRY
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	2,6
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. Symmetrische Optiken (S/EW-S/W), asymmetrisch rechts (A/M R), asymmetrisch links (A/M L) und doppelt asymmetrisch (2A/M). Optik, die für einen größeren Sehkomfort entwickelt wurde. Lichtquelle besteht aus mehreren LED-Modulen. LED 3000 K CRI > 80 und 4000 K CRI > 80 Ausfürungen sind serienmäßig lieferbar. Weitere Farbtemperaturen und Farbtöne auf Anfrage. Lieferbar sind Versionen mit ON-OFF-Driver, dimmbar DALI, und mit unterbrechungsfreier Stromversorgung mit 3 Stunden Autonomie. Die Deckenleuchte wird auf dem elektrisch angeschlossenen System RAIL mit Federn und ohne Verwendung von Werkzeug befestigt. Es können SMART-Systeme mit den als Zubehör erhältlichen KITS wireless realisiert werden, die mit dem System RAIL 7 Pole DALI und der Deckenleuchte DALI kombiniert werden können. Die Lösung SMART umfasst ein elektronisches Gerät zur intelligenten Lichtsteuerung und Präsenz- und Lichtsensoren, die auf einer drahtlosen Plattform mit 868 MHz aufbauen. Mit dieser können Anlagen realisiert werden, die mit der Umgebung interagieren. Als Zubehör verfügbar sind RAIL mit 5 Polen, die nur bei den Versionen ON-OFF verwendet werden können. Verfügbar als Zubehör RAIL für 7-polige DALI, nur zu verwenden für die Versionen TRY DALI oder eine Kombination von TRY DALI und TRY ON OFF. Verfügbar als Zubehör RAIL für 9-polige DALI/EM, zu verwenden für die Versionen TRY EM, TRY EM +DALI oder Kombinationen der Versionen TRY EM , TRY DALI und TRY EM + DALI. Als Zubehör ist ein komplettes elektrisches Schienenmodul EUROSTANDARD PLUS zur Installation kompatibler Strahler erhältlich (AS.. LED). 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. Auf Anfrage sind dimmbare DALI-Ausführungen erhältlich (25-34 W).

Technische Daten

Geeignet für Einbaumontage	Nein	**Leuchtmittel**	LED nicht austauschbar	**Werkstoff des Gehäuses**	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß	**Schutzart (IP), frontseitig**	IP40	**Geeignet für Lampenleistung**	50 W
Max. Systemleistung	53 W	**Farbtemperatur**	3000 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**	Kunststoff opal
Ausführung des Rasters	ohne	**Spannungsart**	AC	**Nennspannung**	220 .. 240 V
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	**Mit Betriebsgerät**	Ja	**Austauschbares Betriebsgerät**	Ja
Dimmbar	Nein	**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 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**	asymmetrisch
Ausstrahlungswinkel	21-40° - mediumstrahlend	**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 %

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

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	12	**Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16**	24	**Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16**	40
Schlagfestigkeit	IK05	**Schutzklasse nach IEC 61140**	I	**Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24**	Nein
Notstromversorgungssystem	dezentral (Einzelbatterie)	**Lichtstrom bei Notbetrieb**	544 lm	**Geeignet für Notlicht**	Ja
Leistungsaufnahme im Notbetrieb	4 W	**Notfunktionsüberwachungssystem**	ohne	**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	134.2 lm/W	**Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1**	9525 lm	**Lichtfarbe**	weiß
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	**Konstant-Lichtstrom-Regelung**	Nein	**Breite**	66 mm
Höhe/Tiefe	65.5 mm	**Länge**	1434 mm	**Klirrfaktor (THD)**	15 %
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0	**Anschließbarer Leiterquerschnitt**	1.5 mm^2	**Blendbegrenzung (UGR)**	15
Farbtemperatur einstellbar	nein	**Lichtstrom einstellbar**	nein	**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**	2.600 kg

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

Deeplink Produktseite • Maßzeichnung • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln