PRODUKTDATENBLATT

LED-Einbaustrahler 4000K 30W statisch runde Streuoptik

Sonepar Artikelnummer	121381691
EAN	8018367759686
Hersteller Artikelnummer	LTY1555FC940
Hersteller Typ	LTY1555FC940-EB+
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	1,14
Zolltarif Nr.	94051190

LED-Einbaustrahler für den Innenbereich, bestehend aus: Strahlerkopf und Einbauring aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet. Strahlerkopf durch innovativen Schwenkmechanismus nach innen und außen schwenkbar. Schwenkbar um 60° (-15 bis 45°), drehbar um 355°. Hochglänzender Kugelfacetten-Reflektor aus Reinstaluminium für maximalen wirkungsgrad und neutrale Farbwiedergabe. Farbtoleranz nach MacAdam <=3 SDCM. Einfache, werkzeuglose Montage. Leuchte inklusive Konverter. Deckenbefestigung mit Montagefedern. Klarer ESG-Schutzscheibe.

Technische Daten

Verstellbarkeit	drehbar	**Werkstoff des Gehäuses**	Aluminium	**Gehäusefarbe**	weiß
Nennspannung	220 .. 240 V	**Ausstrahlungswinkel**	41-80° - breitstrahlend	**Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C**	500000 h
Max. Systemleistung	30 W	**Farbtemperatur**	4000 K	**Einbaudurchmesser**	175 mm
Geeignet für Aufbaumontage	Nein	**Geeignet für Einbaumontage**	Ja	**Geeignet für Wandmontage**	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	**Geeignet für Deckenmontage**	Nein	**Geeignet für Traversenmontage**	Nein
Geeignet für Podest-/ Bodenmontage	Nein	**Geeignet für Stromschienenmontage**	Nein	**Geeignet für Klemmmontage**	Nein
Geeignet für Seilsystem	Nein	**Mit Bewegungsmelder**	Nein	**Mit Präsenzmelder**	Nein
Bewegungsmelder-/ Präsenzmelder-Technologie	sonstige	**Mit Lichtsensor**	Nein	**Leuchtmittel**	LED austauschbar
Mit Leuchtmittel	Nein	**Geeignet für Anzahl der Lichtquellen**	1	**Fassung**	ohne
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet	**Werkstoff der Abdeckung**	Glas transparent	**Oberfläche gebürstet**	Nein
Spannungsart	AC	**Nennstrom**	800 mA	**Betriebsgerät**	EVG
Mit Betriebsgerät	Ja	**Dimmbar**	Nein	**Austauschbares Betriebsgerät**	Ja
Dimmung 0-10 V	Nein	**Dimmung 1-10 V**	Nein	**Dimmung DALI-2**	Nein
Dimmung DALI	Nein	**Dimmung DMX**	Nein	**Dimmung DSI**	Nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	**Dimmung LineSwitch**	Nein	**Dimmung herstellerspezifisch**	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	**Dimmung Phasenabschnitt**	Nein	**Dimmung Phasenanschnitt**	Nein
Dimmung programmierbar	Nein	**Dimmung RF**	Nein	**Dimmung Sine Wave Reduction**	Nein
Dimmung Touch and Dim	Nein	**Dimmung Zigbee**	Nein	**Dimmung mit Push-button**	Nein
Lichtverteiler	Reflektor	**Lichtverteilung**	symmetrisch	**Reflektorfarbe**	Silber
Lichtaustritt	direkt	**Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015**	E	**Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU**	Ja
Klirrfaktor (THD)	10 %	**Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.**	94.3 %	**Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.**	93.7 %
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	0 %	**Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)**	0 %	**Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)**	0 %
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	**Schutzart (IP), frontseitig**	sonstige	**Schutzart (NEMA)**	1

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Schlagfestigkeit	IK02	**Schutzklasse nach IEC 61140**	II	**Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1**	-20 .. 40 °C
Geeignet für Lampenleistung	30 W	**Notstromversorgungssystem**	ohne	**Notfunktionsüberwachungssystem**	ohne
Lichtfarbe	weiß	**Farbtemperatur einstellbar**	nein	**Farbwiedergabeindex CRI**	90-100
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	3720 lm	**Lichtstrom einstellbar**	nein	**Leuchtenlichtausbeute**	124 lm/W
Leistungsfaktor	0.9	**Ausstrahlungswinkel einstellbar**	nein	**Höhe/Tiefe**	165 mm
Außendurchmesser	188 mm	**Einbauhöhe**	165 mm	**Art der Verdrahtung**	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	2	**Leiterquerschnitt**	1.5 mm^2	**Anschließbarer Leiterquerschnitt**	1.5 mm^2
Anschlussart	Steckklemme	**Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24**	Nein	**Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16**	21
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	35	**Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11**	650 °C - 30 s	**Photobiologische Sicherheit nach EN 62471**	RG1
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein	**Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich**	Nein	**IFTTT-Unterstützung verfügbar**	Nein
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	**Kompatibel mit Apple HomeKit**	Nein	**Bedienung über Bluetooth**	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein	**Kompatibel mit Casambi**	Nein	**Kompatibel mit Amazon Alexa**	Nein
Herkunftsland	CN	**Zolltarifnummer**	94051190	**Gewicht**	1.140 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