

LED Hallenleuchte, IP65



Sonepar Artikelnummer	121083910
EAN	9010757082519
Hersteller Artikelnummer	96700008
Hersteller Typ	BORIS FLEX S 20000 840
Hersteller Name	THORNECO
Gewicht (Kg)	2,3
Zolltarif Nr.	94051190

IP65 LED-Hallenleuchte zur Einzelpunktaufhängung. Effiziente Linsentechnologie mit Blendbegrenzung und einem Ausstrahlwinkel von 90° für homogene Ausleuchtung. Das Gehäusedesign erlaubt eine Luftstromkühlung der Leuchte und sorgt so für eine optimale Leistung in Industrieumgebungen. Gesamtlichtstrom: 20000 lm, Leuchten Leistung: 130 W, Leuchten Lichtausbeute: 154 lm/W, korrelierte Farbtemperatur (CCT) 4000K, Lebensdauer: 50.000h bei L80, Farbwiedergabe: CRI > 80, Farborttoleranz (initial MacAdam): 5. Einschließlich werkzeugloses Anschlussstück, Ringschraube und Kettenschnellverschluss. Spannungsumschaltbarer Treiber: 100-277V AC 50/60Hz. Überspannungsschutz bis 4kV. Vorverdrahtet mit Netzkabel (15 cm). Zubehör: Plug&Play Notlichtset für 3 Stunden Notlichtbetrieb, Montagebügel, MWS-, PIR-Sensor und Remote-Sensor für Inbetriebnahme. Lumenpaket vor Ort verstellbar in 3 Schritten (FLEX1: 20000 lm (130W), FLEX2: 16000 lm (100W), FLEX3: 12500 lm (78W)). Genaue Informationen zur Leistungseinstellung auf www.THORNeco.com. Abmessungen: Durchmesser 303 x 130 mm, Gewicht: 2,26 kg.

Technische Daten

Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	74000 h	Schutzart (IP)	IP65
Max. Systemleistung	130 W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	20000 lm	Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	4000 K	Mit Leuchtmittel	Ja	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Fassung	ohne	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	schwarz
Spannungsart	AC	Nennspannung	100 .. 277 V	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Mit Betriebsgerät	Ja	Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Nein	Dimmung DMX	Nein
Dimmung DSI	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein	Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung LineSwitch	Nein	Dimmung herstellerspezifisch	Ja
Dimmung Netzspannungsmodulation	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	Lichtverteilung	symmetrisch	Reflektor	ohne
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	D	Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80 %	Schlagfestigkeit	IK08	Schutzklasse nach IEC 61140	I
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-30 .. 50 °C	Geeignet für Notlicht	Nein
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s	Leuchtenlichtausbeute	154 lm/W	Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Klirrfaktor (THD)	20 %	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1	Leistungsfaktor	0.9
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Farbtemperatur einstellbar	nein	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Lichtstrom einstellbar	Stufen	Höhe/Tiefe	130 mm	Außendurchmesser	303 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss	Leiterquerschnitt	2.5 mm ²	Anschlussart	sonstige
Bedienung über Bluetooth	Nein	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	6	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	11
Herkunftsland	CN	Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	2.300 kg

Abbildungen

Produktbild Detailansicht



Produktbild Vorderseite



Produktbild Ansicht links



Produktbild Ansicht rechts



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

DeepLink Produktseite • Lichtverteilungskurve • Montageanleitung • DOC CE-Erklärung (Declaration of conformity CE)