

Lichtstelen CS19 CLO (normal) Linse anthrazit ET 45W 5100lm 70 asym. breitstrahlend (AB2L) IP65 IK05 5 SDCM



Sonepar Artikelnummer	121188808
EAN	4018242936878
Hersteller Artikelnummer	8444340
Hersteller Typ	8444340
Hersteller Name	TRILUX
Gewicht (Kg)	36,9
Zolltarif Nr.	94054239

Leuchtenkopf-Smart-Modul Kombination des modularen, dekorativen LED-Lichtstelensystems. Ausführung mit bedruckte PMMA-Wanne. Das Stelensystem ist für die Anwendung in Bereichen der Geländekategorie 1 bis Windzone 4 ausgelegt. Zur Aufsatzmontage auf kompatibles System-Standrohr. Kompatible System-Standrohre als separate Einheit in verschiedenen Längen sowie alternativ mit Fußplatte oder Erdstück verfügbar. Die Standrohre aus Stahl haben einen Durchmesser von 193,7 mm. Optisches System in Multi-Lens-Technologie (MLT) ausgeführt. Leuchtenoptik bestehend aus hocheffizienten, UV- und temperaturbeständigen Linsensystemen. Mit asymmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Zur flexiblen Anpassung an kundenspezifische Beleuchtungsaufgaben stehen weitere Abstrahlcharakteristiken zur Verfügung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt, mit Lichtstromkonstanthaltung am Ende der Lebensdauer (CLO). Bemessungslichtstrom 5100 lm, Bemessungsleistung 43 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 119 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) Ra > 70. Farborttoleranz (initial MacAdam) <= 5 SDCM. Weitere LED-Lichtfarben auf Anfrage verfügbar. Mittlere Bemessungslebensdauer LCLO(tq 25 °C) = 100.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss Ø 193,7 mm. Farbe anthrazit (DB 703). Seewetter geeignete Beschichtung auf Anfrage. Leuchtenhöhe 1564 mm, Leuchtdurchmesser Ø 193,7 mm. Weitere Farben sowie Anti-Graffiti-Beschichtung auf Anfrage. Abschlusszylinder aus PMMA, klar. Leuchtenkörper horizontal um 360 ° stufenlos drehbar. Im Verbindungsbereich von Standrohr und Leuchtenkopf sind keine Schrauben sichtbar. Eine Designfuge unterstreicht dabei optisch die Modularität des Lichtstelen-Systems. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK05. Windangriffsfläche fw 0,300 m2. Gewicht: 34,2 kg. Anschlussfertig verdrahtet mit freihängender elektrischer Anschlussleitung. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Stoßspannungsfestigkeit Differential Mode / Common Mode: 6 kV / 10 kV. 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	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	anthrazit
Schutzart (IP)	IP65	Schlagfestigkeit	IK05	Max. Systemleistung	45 W
Farbtemperatur	3000 K	Höhe/Tiefe	1564 mm	Art der Leuchte	Stele
Mit Grundplatte	Nein	Mit Lichtsensor	Nein	Mit Bewegungsmelder	Nein
Mit Leuchtmittel	Ja	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	sonstige
Werkstoffgüte des Gehäuses	sonstige	Oberflächenschutz	pulverbeschichtet	Werkstoff der Abdeckung	sonstige
Spannungsart	AC	Nennspannung	220 .. 240 V	Betriebsgerät	elektronischer Trafo
Mit Betriebsgerät	Ja	Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Lichtverteiler	Fokuslinse
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Ja	Schutzart (NEMA)	sonstige	Schutzklasse nach IEC 61140	II
Lichtverteilung	asymmetrisch	Lichtaustritt	direkt	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	5100 lm
Leuchtenlichtausbeute	113 lm/W	Lichtfarbe	weiß	Farbwiedergabeindex CRI	70-79
Leistungsfaktor	0.95	Flimmerwert Pst LM	0.3	Stroboskopeffektwert SVM	0.3

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Farbtemperatur einstellbar	nein	Lichtstrom einstellbar	nein	Durchmesser	193.7 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss	Polzahl	2	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	12
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	20	Anschlussart	sonstige	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Herkunftsland	DE	Zolltarifnummer	94054239	Gewicht	36.900 kg

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

Deeplink Produktseite • Reach-Erklärung