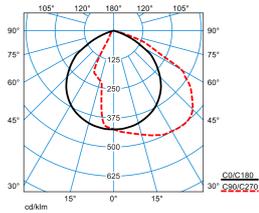


Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Baustellen Lagerplätze Containerplätze Anstrahlungen
Leuchtentyp	LED-Flutlichtstrahler für Flächenbeleuchtung und Anstrahlungen.
Montageart	Mastanbau Richtmontage Anbau
Leuchtenoptik	Aluminiumreflektor mit reflexionsverstärkend beschichteter Oberfläche.
Lichtverteilungskurve	asym mittelbreitstrahlend (AM)
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	12000 lm
Anschlussleistung	120,00 W
Lichtausbeute	100 lm/W
Farbwiedergabeindex	70
Farbtoleranz	4 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 2 - mittleres Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz
Leuchtenkörper	Strahlergehäuse aus Aluminium-Druckguss.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar
Stoßspannungsfestigkeit (Differential Mode)	2 kV
Stoßspannungsfestigkeit (Common Mode)	5 kV
Anschlussart	Anschlussleitung
Bemessungsspannung	220 - 230 V
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	10 %
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK09
Glühdrahtbeständigkeit	850 °C
Umgebungstemperatur	25 °C
Max. Leuchten an B10	3
Max. Leuchten an B16	4
Max. Leuchten an C10	5
Max. Leuchten an C16	8
Länge-Netto	80 mm
Breite-Netto	300 mm
Höhe-Netto	375 mm
Gewicht	4,6 kg

Lichtverteilungskurven



**Combial 40-AM9R/12000-730 1G1W ET
TX779779**

DIN 5040: A40
UTE: 0.99 D
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 53 86 99 100 99

Ausschreibungstext

LED-Flutlichtstrahler für Flächenbeleuchtung und Anstrahlungen. Schwenkbarer Haltebügel für hängende und stehende Montage. Aluminiumreflektor mit reflexionsverstärkend beschichteter Oberfläche. Mit asymmetrisch mittelbreit strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 12000 lm, Bemessungsleistung 120 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 100 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 70$. Farbortoleranz (initial MacAdam) ≤ 4 SDCM. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Strahlergehäuse aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Maße (L x B): 80 mm x 300 mm, Leuchtenhöhe 375 mm. Abschlusscheibe aus Einscheiben-Sicherheitsglas Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK09. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C bis . Windangriffsfläche fw . Gewicht: 4,6 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar Stoßspannungsfestigkeit Differential Mode / Common Mode: 2 kV / 5 kV. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Zusatzinformation

Demontageanleitung (PDF) zum Produkt verfügbar unter: <https://www.trilux.com/EcoDesign>

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
E	APSY15S4P-30K