



ARCLITE®

4058075760745

FL PFM DA SYM R30 200W 3000K BK

GTIN: 4058075760745

DALI 2.0 basierender Scheinwerfer mit rotationssymmetrischer
Lichtverteilung für große Masthöhen

FLOODLIGHT PERFORMANCE DALI SYM R30

ARTIKELDETAILS

DALI 2.0 basierender Scheinwerfer mit rotationssymmetrischer Lichtverteilung für große Masthöhen. Produkteigenschaften: DALI-2.0-Schnittstelle zur Integration in Lichtmanagementsysteme. Hohe Lichtausbeute: bis zu 140 lm/W. Rotationssymmetrische Lichtverteilung für hohe Installationshöhen. Angeschragter (45°) Montagebügel mit Rotationsbereich von bis zu 180°. Hoher Überspannungsschutz von bis zu 10 kV (L/N-PE), 6 kV (L-N). Integrierte Klimamembrane zur Verhinderung von Kondensatbildung im Inneren der Leuchte. Anschluss über Kabel (2 m), Verdrahtung erforderlich. Schutzart: IP66. Stoßfestigkeit: IK08. Umgebungstemperaturbereich bei Betrieb: -30...+50 °C. Produktvorteile: Energieersparnis von bis zu 90 % verglichen mit Halogenlampen-Flutern. Bis zu 45 % Energieersparnis verglichen mit Leuchten, die herkömmliche Entladungslampen nutzen. Lichtstark, robust und langlebig. Gleichmäßige Leuchtdichteverteilung und reduzierte Blendung. Kein Lichtaustritt im oberen Halbraum (ULOR 0%) bei 0° Aufneigung. Schlüsselloch für besonders einfache Montage. 5 Jahre Garantie. Anwendungsgebiete: Direkter Ersatz für Leuchten, die HID-Lampen verwenden. Außenanwendung (IP66). Parkplätze. Öffentlicher Raum. Industrie. Sportstätten. Beleuchtung von großen Flächen. D-Zeichen gemäß EN 60598-2-24 für feuergefährdete Betriebsstätten, z. B. durch Ansammlung von Staub.

EIGENSCHAFTEN

KAUFMÄNNISCHE DATEN

MERKMALE

Produktgruppe	Downlight/Strahler/Flutlicht (EC001744)
Geeignet für Wandmontage	Ja
Austauschbares Betriebsgerät	Nein
Dimmung DALI-2	Ja
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein

Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	2
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	4
Geeignet für Traversenmontage	Nein
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	Ja
Geeignet für Stromschienenmontage	Nein
Geeignet für Klemmmontage	Nein
Geeignet für Seilsystem	Nein
Verstellbarkeit	schwenkbar
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	0
Fassung	ohne
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet
Gehäusefarbe	schwarz
Oberfläche gebürstet	Nein
Spannungsart	AC
Nennspannung	220 - 240 V
Betriebsgerät	EVG
Ohne Dimmfunktion	Nein
Reflektor	ohne
Lichtverteiler	Fokuslinse
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100.000 h
Schutzart (IP)	IP66
Schlagfestigkeit	IK08

Schutzklasse nach IEC 61140	I
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-30 - 50 °C
Max. Systemleistung	200,00 W
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	3.000,00 K
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Lichtstrom	24.800,00 lm
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	24.800 lm
Leistungsfaktor	0,90
Breite	395 mm
Höhe/Tiefe	87,00 mm
Länge	494 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss
Polzahl	2
Leuchtenlichtausbeute	124 lm/W
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Nennstrom	980 mA
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Ja
Geeignet für Aufbaumontage	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja
Mit Betriebsgerät	Ja
Dimmung DALI	Ja
Dimmung DMX	Ja

Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Ja
GEFAHRSTOFFE	
RoHS anwendbar	Ausgenommen
IMPORT/EXPORT	
CE-Kennzeichen	Ja
Herkunftsland	China (CN)
Statistische Warennummer	andere elektrische Leuchten und Beleuchtungskörper, anderweitig weder genannt noch inbegriffen, mit LED-Lichtquelle, andere als Scheinwerfer, aus anderen Stoffen als aus Kunststoffen (9405 4239)
LOGISTIK	
Unbegrenzte Haltbarkeit	Ja
SONSTIGES	
SCIP-Datenbank ID	093bf8c7-146b-4976-94eb-fffe98490143
VERKAUFSINFORMATIONEN	
Beim Hersteller gelagert	Ja
VERORDNUNGEN	
REACH-Kennzeichen	Ja

4058075760745

WEITERE BILDER

