



ARCLITE®

4058075760790

FL PFM DA SYM 60 150W 4000K BK

GTIN: 4058075760790

DALI 2.0 basierender Scheinwerfer mit symmetrischer Lichtverteilung für mittlere und große Masthöhen

FLOODLIGHT PERFORMANCE DALI SYM 60

ARTIKELDETAILS

DALI 2.0 basierender Scheinwerfer mit symmetrischer Lichtverteilung für mittlere und große Masthöhen. Produkteigenschaften: DALI-2.0-Schnittstelle zur Integration in Lichtmanagementsysteme. Hohe Lichtausbeute: bis zu 140 lm/W. Symmetrische Lichtverteilung für mittlere bis große 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	5
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	8
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	150,00 W
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	4.000,00 K
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Lichtstrom	21.000,00 lm
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	21.000 lm
Leistungsfaktor	0,90
Breite	330 mm
Höhe/Tiefe	77,00 mm
Länge	451 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss
Polzahl	2
Leuchtenlichtausbeute	140 lm/W
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Nennstrom	735 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

3f4a95c7-6b0b-483c-ba6a-cc4090ae3fe4

VERKAUFSINFORMATIONEN

Beim Hersteller gelagert

Ja

VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen

Ja

4058075760790

WEITERE BILDER

