



ARCLITE®

4058075353794

FL PFM SYM R30 290 W 3000 K BK

GTIN: 4058075353794

Scheinwerfer mit rotationssymmetrischer Lichtverteilung für große Masthöhen

FLOODLIGHT PERFORMANCE SYM R30

ARTIKELDETAILS

Scheinwerfer mit rotationssymmetrischer Lichtverteilung für große Masthöhen.

Produkteigenschaften: Hohe Lichtausbeute: bis zu 140 lm/W. Rotationssymmetrische Lichtverteilung für hohe Installationshöhen. Angeschrägter (45°) Montagebügel mit Rotationsbereich von bis zu 180°. Schutzart: IP66. Stoßfestigkeit: IK08.

Umgebungstemperaturbereich bei Betrieb: -30...+50 °C. 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. 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

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	9,5 kg
---------	--------

MERKMALE

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

Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	4
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	7
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	Ja
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	290,00 W
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	3.000,00 K
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Lichtstrom	36.200,00 lm
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	36.200 lm
Leistungsfaktor	0,90
Breite	465 mm
Höhe/Tiefe	97,00 mm
Länge	567 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss
Polzahl	2
Anschlussart	Steckklemme
Leuchtenlichtausbeute	125 lm/W
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Nennstrom	1.420 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

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

a2098ea5-0ed2-4ca7-8f90-4e9217d1d272

VERKAUFSINFORMATIONEN

Beim Hersteller gelagert

Ja

VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen

Ja

4058075353794

WEITERE BILDER

