



ARCLITE®

4099854373602

FL FLEX P 250W ML 830 R60 WAL

GTIN: 4099854373602

Scheinwerfer mit radialsymmetrischer Lichtverteilung für
Flächenbeleuchtung an mittleren und hohen Masten

FLOODLIGHT FLEX RADIAL SYMMETRIC 60

ARTIKELDETAILS

Scheinwerfer mit radialsymmetrischer Lichtverteilung für Flächenbeleuchtung an mittleren und hohen Masten. Produkteigenschaften: Korrosionsbeständigkeit C5 basierend auf 1.500-Std. Salznebel-Sprühtest. Hohe Lichtausbeute: bis zu 166 lm/W. Multi Lumen Funktion: 4 Leistungsstufen wählbar. Weiterverdrahtung möglich. Hoher Überspannungsschutz von bis zu 10 kV (L/N-PE), 6 kV (L-N). Hohe Lebensdauer (L70/B50): bis zu 120.000 h (bei 25 °C). Lumenpakete bis zu 70000 lm. Produktvorteile: Korrosionsbeständig nach C5: getestet in Umgebungen mit hohem Salzgehalt. Wartungsfähige Leuchte: LED-Treiber kann ausgetauscht werden. Flexible Anwendung durch breites Sortiment an unterschiedlichen Lumenpaketen und Leuchtenöffnungswinkeln. 3 Kabelzuführungen für flexiblen Einsatz und Verbindung zwischen Leuchten. Integriertes Entlüftungsventil zur Vermeidung von Kondensation im Inneren. Energieersparnis von bis zu 91 % verglichen mit Halogenlampen-Flutern. Bis zu 51 % Energieersparnis verglichen mit Leuchten, die herkömmliche Entladungslampen nutzen. Kein Lichtaustritt im oberen Halbraum (ULOR 0%) bei 0° Aufneigung. Intelligentes Design des Wasserablaufs zur Vermeidung von stehendem Wasser. Einfache Winkelverstellung durch Arretierung alle 2,5°. Klare Winkelgradanzeige. Schlüsselloch für besonders einfache Montage. Anwendungsgebiete: Küstengebiete, wie Häfen. Allgemeine Außenraumbeleuchtung. Parkplätze. Geeignet für Sportanlagen im Innen- und Außenbereich. Architekturbeleuchtung. Industrie. Direkter Ersatz für Leuchten, die HID-Lampen verwenden. Technische Ausstattung: Lieferung ohne Kabel. Zweite Kabelverschraubung enthalten. 2 Gummieinsätze für 6,5 - 7,5 mm Kabel enthalten.

EIGENSCHAFTEN

KAUFMÄNNISCHE DATEN

Preis je	1 Karton
----------	----------

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	8 kg
---------	------

Verpackungsmenge	1 Stück
------------------	---------

MERKMALE

Produktgruppe	Downlight/Strahler/Flutlicht (EC001744)
---------------	---

Geeignet für Wandmontage	Ja
Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Dimmung DALI-2	Nein
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	6
Geeignet für Traversenmontage	Ja
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	Ja
Geeignet für Stromschienenmontage	Nein
Geeignet für Klemmmontage	Nein
Geeignet für Seilsystem	Nein
Verstellbarkeit	schwenkbar
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet
Gehäusefarbe	weiß
Oberfläche gebürstet	Nein
Spannungsart	AC
Nennspannung	220 - 240 V
Betriebsgerät	EVG
Ohne Dimmfunktion	Ja
Lichtverteiler	Fokuslinse
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	120.000 h

Schutzart (IP)	IP66
Schlagfestigkeit	IK08
Schutzklasse nach IEC 61140	I
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-30 - 50 °C
Max. Systemleistung	250,00 W
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	3.000,00 K
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Lichtstrom	37.500,00 lm
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	37.500 lm
Lichtstärke	39.872 cd
Leistungsfaktor	0,96
Breite	416 mm
Höhe/Tiefe	68,00 mm
Länge	627 mm
Polzahl	3
Leiterquerschnitt	1,50 mm²
Anschlussart	Steckklemme
Leuchtenlichtausbeute	150 lm/W
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Nennstrom	1.100 mA
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Ja
Geeignet für Aufbaumontage	Ja
Geeignet für Deckenmontage	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	Nein
Herkunftsland	China (CN)
Statistische Warennummer	andere elektrische Leuchten und Beleuchtungskörper, anderweitig weder genannt noch inbegriffen, mit LED- Lichtquelle, Scheinwerfer (94054210)

LOGISTIK

Unbegrenzte Haltbarkeit	Ja
-------------------------	----

SONSTIGES

SCIP-Datenbank ID	ed000073-2ab8-4a3e-8086-f2a893915c9d
-------------------	--------------------------------------

VERKAUFSINFORMATIONEN

Beim Hersteller gelagert	Ja
--------------------------	----

VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen	Ja
-------------------	----

4099854373602

WEITERE BILDER

