



ARCLITE®

4099854374128

FL FLEX DA P 450W 840 R20 WAL

GTIN: 4099854374128

Lumenstarker DALI D4i-Scheinwerfer mit radialsymmetrischer
Lichtverteilung für Flächenbeleuchtung an hohen Masten

FLOODLIGHT FLEX DALI RADIAL SYMMETRIC 20

ARTIKELDETAILS

Lumenstarker DALI D4i-Scheinwerfer mit radialsymmetrischer Lichtverteilung für Flächenbeleuchtung an hohen Masten. Produkteigenschaften: Korrosionsbeständigkeit C5 basierend auf 1.500-Std. Salznebel-Sprühtest. Hohe Lichtausbeute: bis zu 147 lm/W. DALI D4i Treiber für Smart City Anwendungen. 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	15,9 kg
Verpackungsmenge	1 Stück

MERKMALE

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

Geeignet für Wandmontage	Ja
Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Dimmung DALI-2	Ja
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	4
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	5
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	Nein
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	450,00 W
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	4.000,00 K
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Lichtstrom	66.000,00 lm
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	66.000 lm
Lichtstärke	318.619 cd
Leistungsfaktor	0,96
Breite	538 mm
Höhe/Tiefe	105,00 mm
Länge	755 mm
Polzahl	5
Leiterquerschnitt	1,50 mm²
Anschlussart	Steckklemme
Leuchtenlichtausbeute	147 lm/W
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Nennstrom	1.990 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
Dimmung DALI	Ja
Dimmung programmierbar	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, Scheinwerfer (94054210)

LOGISTIK

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

SONSTIGES

SCIP-Datenbank ID	4e5afb2b-77bc-4791-86c7-f258ad4c2b32
-------------------	--------------------------------------

VERKAUFSINFORMATIONEN

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

VERORDNUNGEN

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

4099854374128

WEITERE BILDER

