



ARCLITE®

4099854306143

FL 100 P 69W 10KLM 830 PS SY100 WT

GTIN: 4099854306143

Vielseitig einsetzbare Fluter mit bis zu 10000 lm Lichtstrom

FLOODLIGHT 100

ARTIKELDETAILS

Vielseitig einsetzbare Fluter mit bis zu 10000 lm Lichtstrom. Produkteigenschaften: Hohe Lichtausbeute: bis zu 150 lm/W. Schutzart: IP66. Vorinstalliertes, flexibles Kabel (H05RN-F) mit 1 m Länge, 3 x 1.0 mm² gekrimpt. Reflektorbasierte, symmetrische Lichtverteilung mit 100° x 100° Abstrahlwinkel. Montagebügel mit 30° Winkel und großem Rotationsbereich. Produktvorteile: Klimamembran für optimierten Luftaustausch, bei konstant hohem IP-Schutzgrad. Sehr vielseitig durch eine am Gehäuse wählbare Wattageneinstellung (Multi Lumen). Robuste Kabelverschraubung mit integrierter Waterstop-Funktion. Sichere und sehr gleichmäßige Ausleuchtung, dank opalem, gehärtetem Glasdiffusor. Lichtstark, robust und langlebig. Energieersparnis von bis zu 90 % verglichen mit Halogenlampen-Flutern. Kein Lichtaustritt im oberen Halbraum (ULOR 0%) bei 0° Aufneigung. Anwendungsgebiete: Ersatz für Fluter mit Halogenlampen. Außenanwendung (IP66). D-Zeichen gemäß EN 60598-2-24 für feuergefährdete Betriebsstätten, z. B. durch Ansammlung von Staub. Öffentlicher Raum. Anstrahlung von Fassaden. Baustellen. Parkplätze.

EIGENSCHAFTEN

KAUFMÄNNISCHE DATEN

Mindestbestellmenge	4 Stück
Bestellschritt	4 Stück

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	1,712 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	40
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	25
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	weiß
Oberfläche gebürstet	Nein
Spannungsart	AC
Nennspannung	220 - 240 V
Betriebsgerät	EVG
Ohne Dimmfunktion	Ja
Reflektor	matt
Lichtverteiler	Reflektor
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	69,00 W
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	3.000,00 K
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Lichtstrom	9.150,00 lm
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	9.150 lm
Leistungsfaktor	0,90
Breite	52 mm
Höhe/Tiefe	236,00 mm
Länge	236 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss
Polzahl	3
Anschlussart	Steckklemme
Leuchtenlichtausbeute	133 lm/W
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Nennstrom	310 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	Ja
----------------	----

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
-------------------------	----

VERKAUFSINFORMATIONEN

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

VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen	Nein
-------------------	------

4099854306143

[WEITERE BILDER](#)

