



ARCLITE®

4099854305962

FL 50 P 41W 6KLM 840 PS SY100 BK

GTIN: 4099854305962

Vielseitig einsetzbare Fluter mit bis zu 6000 lm Lichtstrom

FLOODLIGHT 50

ARTIKELDETAILS

Vielseitig einsetzbare Fluter mit bis zu 6000 lm Lichtstrom. Produkteigenschaften: Hohe Lichtausbeute: bis zu 145 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. Gärten und Balkone.

EIGENSCHAFTEN

KAUFMÄNNISCHE DATEN

Mindestbestellmenge	8 Stück
Bestellschritt	8 Stück

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	0,83 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	50
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	64
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	matt
Lichtverteiler	Reflektor
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100.000 h
Schutzart (IP)	IP66

Schlagfestigkeit	IK07
Schutzklasse nach IEC 61140	I
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-30 - 50 °C
Max. Systemleistung	41,00 W
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	4.000,00 K
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Lichtstrom	6.000,00 lm
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	6.000 lm
Leistungsfaktor	0,90
Breite	43 mm
Höhe/Tiefe	179,00 mm
Länge	201 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss
Polzahl	3
Anschlussart	Steckklemme
Leuchtenlichtausbeute	145 lm/W
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Nennstrom	185 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

4099854305962

[WEITERE BILDER](#)

