



ARCLITE®

4099854309502

FL 20 SN P 17W 2K4LM 840 PS SY100 WT

GTIN: 4099854309502

Fluter mit flexiblem Bewegungs- und Tageslichtsensor, bis zu 2400 lm

FLOODLIGHT SENSOR 20

ARTIKELDETAILS

Fluter mit flexiblem Bewegungs- und Tageslichtsensor, bis zu 2400 lm.
Produkteigenschaften: Flexibler Bewegungs- und Tageslichtsensor. Sensor 350° schwenkbar und 200° neigbar. Hohe Lichtausbeute: bis zu 145 lm/W. Schutzart: IP65. 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. Integrierter Spannungstreiber, geeignet für 220 - 240 V AC. Produktvorteile: Bedarfsoptimierte Beleuchtung dank flexiblem, programmierbarem Sensor. Einfache Einstellung der Sensorreichweite, Tageslichtserkennung, Leuchtdauer und Dimmfunktion. Dauerbetrieb möglich, Aktivierung mittels speziellem Einschaltschema. 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 (IP65). 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	12 Stück
Bestellschritt	12 Stück

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	0,576 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	75
Geeignet für Traversenmontage	Nein
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	Nein
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)	IP65
Schlagfestigkeit	IK05
Schutzklasse nach IEC 61140	I
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-30 - 50 °C
Max. Systemleistung	17,00 W
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	4.000,00 K
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Lichtstrom	2.400,00 lm
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	2.400 lm
Leistungsfaktor	0,90
Breite	38 mm
Höhe/Tiefe	183,00 mm
Länge	157 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss
Polzahl	3
Anschlussart	Steckklemme
Leuchtenlichtausbeute	145 lm/W
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Nennstrom	75 mA
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Ja
Geeignet für Aufbaumontage	Ja

Mit Bewegungsmelder	Ja
Mit Lichtsensor	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

4099854309502

[WEITERE BILDER](#)

