PROLUMIA®

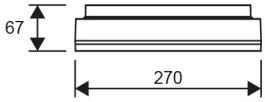
LED Pro-Stripe

LED Pro-Stripe

40009345
EAN: 8720615509089

HOCHWERTIGE BELEUCHTUNGSLÖSUNG, SOWOHL HINSICHTLICH DER FORM ALS AUCH DER FUNKTION

Diese spritzwassergeschützte (IP54) Aufbauleuchte, entworfen in den Niederlanden, hat ein modernes Design und eignet sich daher sehr gut für dekorative Zwecke. Auf Wunsch kann die Leuchte mit einem integrierten Mikrowellen-Bewegungssensor und/oder einer Notfallfunktion geliefert werden. Kombiniert mit schaltbarer Lichtfarbe ist eine universelle Anwendung möglich, auch wenn die lichttechnischen Anforderungen bei einem Projekt wechseln.



PRODUKTMERKMALE

Geeignet für Wandmontage	✔	Nennspannung	220|242	Volt
Geeignet für Wandmontage	✔	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	170000	Stunde
Geeignet für Pendelaufhängung	✖	Bemessungslebensdauer L80/B50 bei 25 °C	100000	Stunde
Geeignet für Deckenmontage	✔	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	0,93	Prozent
Geeignet für Einbaumontage	✖	Rated life time L70/B10 at 25 °C	130000	Stunde
Geeignet für Aufbaumontage	✔	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	0,9	Prozent
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	✖	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	0,85	Prozent
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	✖	Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C	80000	Stunde
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Bemessungslebensdauer L90/B10 bei 25 °C	40000	Stunde
Mit Leuchtmittel	✔	Rated life time L90/B50 at 25 °C	50000	Stunde
Fassung	sonstige	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	144	
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	144	
Oberflächenschutz Gehäuse	sonstige	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-20|40	Grad Celsius
Gehäusefarbe	schwarz	Leuchtenlichtausbeute	96	Lumen/Watt
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	2300	Lumen
Ausführung des Rasters	ohne	Max. Systemleistung	24	Watt
Spannungsart	AC	Farbtemperatur	3000|4000	Kelvin
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Leistungsfaktor	0,9	
Mit Betriebsgerät	✔	Höhe/Tiefe	67	Millimeter
Dimmung 0-10 V	✖	Außendurchmesser	270	Millimeter
Dimmung 1-10 V	✖	Klirrfaktor (THD)	24,1	

LED Pro-Stripe

LED Pro-Stripe

40009345
EAN: 8720615509089

PRODUKTMERKMALE
(Fortsetzung)

Dimmung DALI	✖
Dimmung DMX	✖
Dimmung DSI	✖
Dimmung GPRS	✖
Dimmung LineSwitch	✖
Dimmung herstellerspezifisch	✖
Dimmung Netzspannungsmodulation	✖
Dimmung Phasenabschnitt	✖
Dimmung Phasenanschnitt	✖
Dimmung programmierbar	✖
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	✖
Dimmung RF	✖
Dimmung Touch and Dim	✖
Dimmung Sine Wave Reduction	✖
Dimmung Zigbee	✖
Dimmung mit Push-button	✖
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Ohne Dimmfunktion	✔
Lichtverteilung	symmetrisch
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	✖
Ausstrahlungswinkel	>80° - extrem breitstrahlend
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Lichtaustritt	direkt
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	E
Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels	A++, A+, A (LED)
Schutzart (IP)	IP54
Schlagfestigkeit	IK08
Schutzklasse nach IEC 61140	II
Notstromversorgung integriert	✖
Geeignet für Notlicht	✖
Mit Bewegungsmelder	✖
Mit Lichtsensor	✖
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	✖
Mit Luftschlitzen	✖
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Lichtfarbe nach EN 12464-1	neutralweiß 3300 bis 5300 K
Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Art der Verdrahtung	Abschluss
Anschlussart	Steckklemme
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Bedienung über Bluetooth	✖
Kompatibel mit Casambi	✖
Kompatibel mit Apple HomeKit	✖
Kompatibel mit Google Assistant	✖
Kompatibel mit Amazon Alexa	✖
IFTTT-Unterstützung verfügbar	✖

Polzahl	2	
Leiterquerschnitt	2,5	Quadratmillimeter
Blendbegrenzung (UGR)	21	

LED Pro-Stripe

LED Pro-Stripe

40009345
EAN: 8720615509089

PRODUKTMERKMALE
(Fortsetzung)