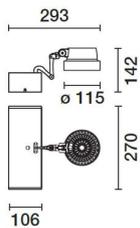


Letzte Aktualisierung der Informationen: Juni 2023

Produktkonfiguration: N349

N349: Strahler LED Warm – Optik Spot – aktiver Kühlung



Produktcode

N349: Strahler LED Warm – Optik Spot – aktiver Kühlung **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Strahler mit essentiellm Design für die aufliegende Installation. Insbesondere für die Montage an Rahmen, Fensterstürzen und Regalen geeignet. Das mittige Gelenkssystem ermöglicht eine einfache Verstellung in jeder Richtung. LED mit aktivem Wärmeableitungssystem durch Lüfter mit verschleißfestem Magnetbetrieb, wodurch langzeitige Leistung und maximale Laufruhe gewährleistet sind. Betriebsgehäuse aus stranggepresstem Aluminium, Endteile aus Aluminiumdruckguss. Befestigungsdeckplatte aus verzinktem und profiliertem Stahlblech. Optische Einheit, Gelenke und Arme aus Aluminiumdruckguss. Emissionsoptiken aus PMMA – Spot-Öffnung. Verstellbarkeit: Um $-35^{\circ}/+90^{\circ}$ schwenkbar und 359° drehbar. Mit optischen Schirmen lieferbar, die den Öffnungswinkel des Lichtstroms variieren (separate Artikelnummer).

Installation

Das Gerät kann neben der aufliegenden Installation an horizontalen Flächen auch an Wänden oder im 180-Grad-Winkel montiert werden. Dadurch wird eine optimale Ausrichtung in jeder Situation gewährleistet. Befestigung der Verankerungsplatte mit Schrauben und Spreizdübeln und nachfolgende mechanische Befestigung des Betriebsgehäuses an der Platte.

Farben

Weiß (01) | Grau (15)

Montage

Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte

Verkabelung

Elektronisches Vorschaltgerät im Betriebsgehäuse integriert. Anschluss der Versorgung an der Verankerungsplatte mit praktischer Klemmenleiste. Auslegung für Durchgangsverkabelung mit Schutzgummi.

Anmerkungen

Der Lichtstrom lässt sich anhand von zusätzlichen Optiken (als Option) abändern: Medium – MXG3 (Beam 30°) Flood – MXG4 (Beam 46°) Oval – MXG5 ($50^{\circ}/15^{\circ}$). Die Lüfter sind mit einem Staubschutzsystem und Theroschutz ausgestattet.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

| | | | |
|--|--------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Im System: | 2880.6 | CRI: | 80 |
| W System: | 41.5 | Farbtemperatur [K]: | 3000 |
| Im Lichtquelle: | 3200 | MacAdam Step: | 3 |
| W Lichtquelle: | 35 | Lebensdauer LED 1: | 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) |
| Lichtausbeute (lm/W, Systemwert): | 69.4 | Verlustleistung | 6.5 |
| Im im Notlichtbetrieb: | - | Versorgungseinheit [W]: | |
| abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]: | 0 | Lampencode: | LED |
| Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]: | | Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse: | 1 |
| Abstrahlwinkel [$^{\circ}$]: | 14° | ZVEI-Code: | LED |
| | | Anzahl Leuchtgehäuse: | 1 |

Polardiagramm

