

Letzte Aktualisierung der Informationen: Juni 2023

### Produktkonfiguration: N189

N189: Mittelgroßer Korpus - warm white - Medium-Optik



### Produktcode

N189: Mittelgroßer Korpus - warm white - Medium-Optik **Warnung! Code eingestellt**

### Beschreibung

Verstellbarer Strahler mit Adapter für die Installation auf Stromschiene zur Bestückung mit Hochleistungs-LED mit Chip on Board (C.o.B.)-Technologie mit einfarbigem Licht in Warm White (3000K). Produkt mit austauschbarem OPTIBEAM-Reflektor mit Medium-Optik ausgestattet. Elektronische Versorgungseinheit im Versorgungskasten, die sich in vertikaler Position zum Lichtmodul befindet. Lichtmodul aus Aluminiumdruckguss, Versorgungskasten aus individuell gestaltbarem Thermoplast. Der Strahler lässt sich um 360° um die vertikale Achse drehen und um 90° zur horizontalen Fläche neigen. Passive Wärmeableitung. Installationsmöglichkeit von Refraktor zur elliptischen Lichtverteilung, als Zubehör zu bestellen.

### Installation

Auf Stromschiene oder auf Anschlussdose

### Farben

Weiß (01) | Schwarz (04)

### Gewicht (Kg)

1.26

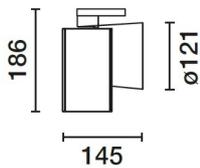
### Montage

Dreiphasenstromschienensystem|Deckenanbauleuchte

### Verkabelung

Produkt mit elektronischen Bauteilen ausgestattet

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



### Technische Daten

|   |      |                                   |                               |
|---|------|-----------------------------------|-------------------------------|
| Im System:  | 2340 | CRI:                              | 80                            |
| W System:   | 31.5 | Farbtemperatur [K]:               | 3000                          |
| Im Lichtquelle:                                       | 3000 | MacAdam Step:                     | 3                             |
| W Lichtquelle:  | 29   | Lebensdauer LED 1:                | 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) |
| Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):                     | 74.3 | Verlustleistung                   | 2.5                           |
| Im im Notlichtbetrieb:                                | -    | Versorgungseinheit [W]:           |                               |
| abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° | 0    | Lampencode:                       | LED                           |
| [lm]:   |      | Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse: | 1                             |
| Leuchtenbetriebswirkungsgrad 78 (L.O.R.) [%]:         |      | ZVEI-Code:                        | LED                           |
| Abstrahlwinkel [°]:                                   | 18°  | Anzahl Leuchtengehäuse:           | 1                             |

### Polardiagramm

