

## Deep Frame

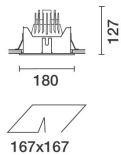
Design iGuzzini

iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: Oktober 2023

### Produktkonfiguration: P919

P919: Deep Frame - einteilig - LED CoB warm - Superspot Beam - dimmbares DALI



### Produktcode

P919: Deep Frame - einteilig - LED CoB warm - Superspot Beam - dimmbares DALI **Warnung! Code eingestellt**

### Beschreibung

Einteilige Einbauleuchte mit LED. Version mit Konturenrahmen. Strukturgehäuse aus profiliertem Aluminiumblech. Kardanelement mit doppelter Ausrichtung aus Aluminiumdruckguss befinden sich in zurückgesetzter Position zur Einbaufläche, um einen hohen Sehkomfort zu garantieren. Neigung um  $\pm 30^\circ$  zur horizontalen und vertikalen Fläche. Der Leuchtkörper aus Aluminiumdruckguss ist auf die Entsorgung der erzeugten Wärme hin optimiert. Lichtemissionssystem OPTI BEAM LENS mit technologisch hochwertiger optischer Linse, mit der besonders feine und wohldefinierte Lichtbündel erzielt werden. LED Warm White mit hohem Farbwiedergabe-Index. Mechanisches Einbausystem. Dimmbare DALI-Versorgungseinheit enthalten.

### Installation

Einbauleuchte für abgehängte Decken für Dicken von 1 bis 30mm - Befestigung mittels manuell regulierbarer Metallbügel. Einbauöffnung 167 x 167.

### Farben

Weiß (01) | Grau/Schwarz (74)

### Gewicht (Kg)

1.5

### Montage

Deckeneinbauleuchte

### Verkabelung

Komplett mit dimmbarer DALI-Versorgungseinheit, die an die Leuchte angeschlossen ist. Netzanschluss an der Klemmleiste des Vorschaltgeräts.

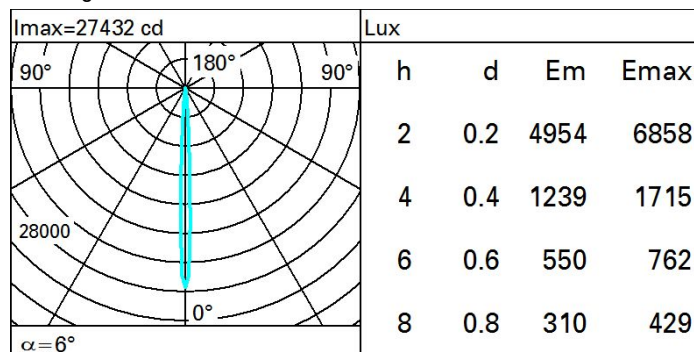
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



### Technische Daten

|                                                       |      |                                   |                                 |
|-------------------------------------------------------|------|-----------------------------------|---------------------------------|
| Im System:                                            | 422  | Farbtemperatur [K]:               | 3000                            |
| W System:                                             | 12.4 | MacAdam Step:                     | 2                               |
| Im Lichtquelle:                                       | 740  | Lebensdauer LED 1:                | > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) |
| W Lichtquelle:                                        | 9.1  | Verlustleistung                   | 3.3                             |
| Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):                     | 34   | Versorgungseinheit [W]:           |                                 |
| Im im Notlichtbetrieb:                                | -    | Lampencode:                       | LED                             |
| abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° | 0    | Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse: | 1                               |
| [lm]:                                                 |      | ZVEI-Code:                        | LED                             |
| Leuchtenbetriebswirkungsgrad 57 (L.O.R.) [%]:         |      | Anzahl Leuchtengehäuse:           | 1                               |
| Abstrahlwinkel [°]:                                   | 6°   | Control:                          | DALI                            |
| CRI (minimum):                                        | 90   |                                   |                                 |

### Polardiagramm



Wirkungsgrad

| R    | 77 | 75 | 73 | 71 | 55 | 53 | 33 | 00 | DRR |
|------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| K0.8 | 50 | 47 | 45 | 44 | 47 | 45 | 45 | 43 | 75  |
| 1.0  | 53 | 50 | 48 | 47 | 50 | 48 | 48 | 46 | 80  |
| 1.5  | 56 | 54 | 52 | 51 | 53 | 52 | 51 | 49 | 86  |
| 2.0  | 58 | 56 | 55 | 54 | 55 | 54 | 54 | 52 | 91  |
| 2.5  | 59 | 58 | 57 | 56 | 57 | 56 | 55 | 54 | 94  |
| 3.0  | 59 | 59 | 58 | 57 | 58 | 57 | 56 | 55 | 96  |
| 4.0  | 60 | 60 | 59 | 59 | 59 | 58 | 57 | 56 | 98  |
| 5.0  | 61 | 60 | 60 | 60 | 59 | 59 | 58 | 57 | 99  |

Söllner-Diagramm

