

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

### Produktkonfiguration: MU52+LED

MU52: Schwenkbare herausziehbare LED-Einbauleuchte - Elektronische Versorgungseinheit enthalten



### Produktcode

MU52: Schwenkbare herausziehbare LED-Einbauleuchte - Elektronische Versorgungseinheit enthalten **Warnung! Code eingestellt**

### Beschreibung

Einbau-Leuchte mit schwenkbarer, herausziehbarer LED-Lampe Warm White. System zur passiven Wärmeableitung. Rahmen und Hauptkorpus aus Aluminiumdruckguss; Drehscharniere aus Stahl. Drehring mit Schutzgehäuse aus hochwiderstandsfähigem Thermoplast. Ausrichtung des Korpus mittels manuell zu bedienender Vorrichtung: intern 40° - extern 65° - Drehung um die eigene Achse 355°. Reflektor mit Hochleistungsoptik aus Reinstaluminium - Mittlere Öffnung. Verschluss-Ring des Lampenkörpers aus Aluminiumdruckguss. Durchsichtiges, gehärtetes Schutzglas. Mitgelieferte, mit der Leuchte verbundene elektronische Versorgungseinheit.

### Installation

zum Einbau mittels Stahlfedern in abgehängte Decken mit einer Dicke ab 1 mm; Einbauöffnung Ø 195

### Farben

Weiß (01)

### Gewicht (Kg)

1.7

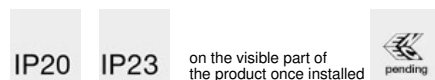
### Montage

Deckeneinbauleuchte

### Verkabelung

Auf der Box der Versorgungseinheit mit Schnellanschluss-Verbindern

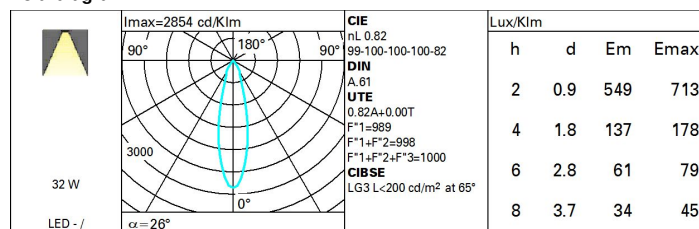
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



### Technische Daten

|                                                             |        |                                   |      |
|-------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------|------|
| Im System:                                                  | 2456.1 | Abstrahlwinkel [°]:               | 26°  |
| W System:                                                   | 32     | CRI:                              | 80   |
| Im Lichtquelle:                                             | 3000   | Farbtemperatur [K]:               | 3000 |
| W Lichtquelle:                                              | 32     | MacAdam Step:                     | 3    |
| Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):                           | 76.8   | Lampencode:                       | LED  |
| Im im Notlichtbetrieb:                                      | -      | Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse: | 1    |
| abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]: | 0      | ZVEI-Code:                        | LED  |
| Leuchtenbetriebswirkungsgrad 82 (L.O.R.) [%]:               |        | Anzahl Leuchtengehäuse:           | 1    |

### Polardiagramm



Wirkungsgrad

| R    | 77 | 75 | 73 | 71 | 55 | 53 | 33 | 00 | DRR |
|------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| K0.8 | 74 | 70 | 67 | 65 | 69 | 67 | 66 | 64 | 78  |
| 1.0  | 77 | 73 | 71 | 69 | 73 | 70 | 70 | 67 | 82  |
| 1.5  | 81 | 78 | 76 | 74 | 77 | 75 | 75 | 72 | 88  |
| 2.0  | 83 | 81 | 80 | 79 | 80 | 79 | 78 | 76 | 93  |
| 2.5  | 85 | 83 | 82 | 81 | 82 | 81 | 80 | 78 | 95  |
| 3.0  | 86 | 85 | 84 | 83 | 84 | 83 | 82 | 80 | 97  |
| 4.0  | 87 | 86 | 86 | 85 | 85 | 84 | 83 | 81 | 99  |
| 5.0  | 87 | 87 | 86 | 86 | 86 | 85 | 84 | 82 | 100 |

Söllner-Diagramm

