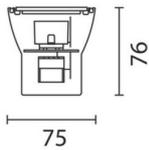


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

**Produktkonfiguration: B752**

B752: LED-Modul mit elektronischem Vorschaltgerät Flood Optik

**Produktcode**

B752: LED-Modul mit elektronischem Vorschaltgerät Flood Optik **Warnung! Code eingestellt**

**Beschreibung**

Leuchtensystem mit Power-LEDs 28x1W Warm White (3.100 K), Optik FLOOD. Komplett mit Leuchtmittel und elektronischem Transformator. Gehäuse aus stranggepresstem Aluminium, mit Endstücken aus Aluminiumdruckguss komplett mit Silikondichtungen, die mit Hilfe eines Post-Cooling-Verfahrens bei 200° C behandelt wurden. Beschichtet mit Flüssigacryllack von hoher Witterungs- und UV-Beständigkeit. Abdeckung aus gehärtetem Natrium-Kalzium-Glas, farblos und transparent, Stärke: 4 mm, durch Silikon verklebt. Kabelverschraubungen PG 11 aus vernickeltem Messing, geeignet für Kabeldurchmesser 6,5÷11mm, KEINE Durchgangsverdrahtung möglich. Alle äußeren Schraubteile bestehen aus Edelstahl V2A. Auf Anfrage sind als Zubehör erhältlich: Blendschutzschirme, Farbfilter.

**Installation**

Wahlweise mittels separat zu bestellenden Bügeln, ausziehbaren und um ±90° schwenkbaren Armen; Wand- oder Deckenmontageplatte, Pendelseilen oder Pendelstäben.

**Farben**

Grau (15)

**Montage**

Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte|Pendelleuchte

**Verkabelung**

In die Leuchte integrierter Transformator, 220÷240V 50÷60Hz.

**Anmerkungen**

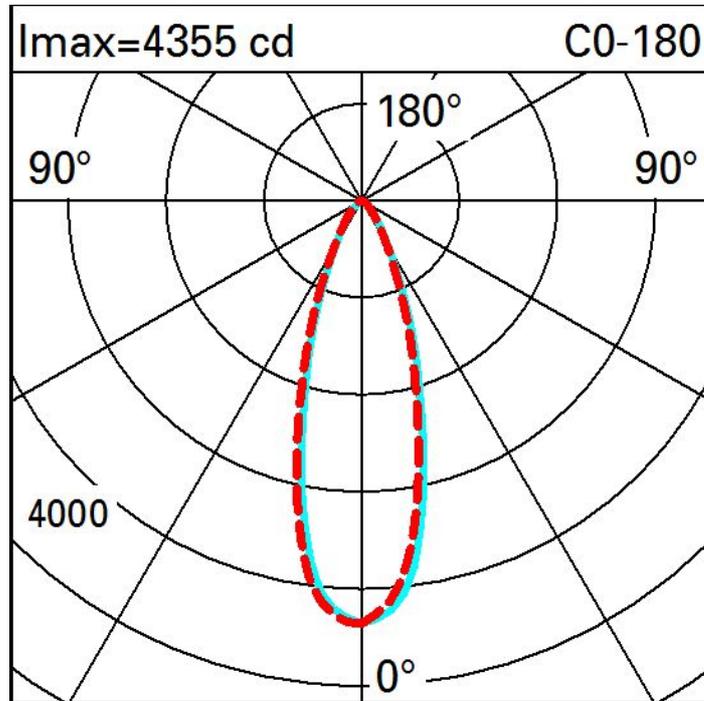
Auf Nachfrage mit LED Cool White (6.700 K), Rot, Grün und Bernstein erhältlich.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

|   |      |  |                               |
|---|------|--|-------------------------------|
| Im System:  | 1858 | CRI:                                   | 80                            |
| W System:   | 37.2 | Farbtemperatur [K]:                    | 3200                          |
| Im Lichtquelle:   | 2163 | MacAdam Step:                          | 3                             |
| W Lichtquelle:  | 32   | Lebensdauer LED 1:                     | 50,000h - L70 - B20 (Ta 25°C) |
| Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):                           | 49.9 | Lampencode:                            | LED                           |
| Im im Notlichtbetrieb:                                      | -    | Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:      | 1                             |
| abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]: | 0    | ZVEI-Code:                             | LED                           |
| Leuchtenbetriebswirkungsgrad 86 (L.O.R.) [%]:               |      | Anzahl Leuchtengehäuse:                | 1                             |
| Abstrahlwinkel [°]:   | 32°  | Operativer Umgebungstemperaturbereich: | von -20°C von +35°C.          |

Polardiagramm



Beleuchtungen

| Lux |   | Wall distance = 1m |     |     |    |    |    |    |    |     |     |     |  |  |
|-----|---|--------------------|-----|-----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|--|--|
| 3   |   |                    |     |     |    |    |    |    |    |     |     |     |  |  |
|     |   | 0.1                | 0.2 | 0.4 | 2  | 16 | 25 | 12 | 1  | 0.4 | 0.2 | 0.1 |  |  |
| 2   |   | 0.2                | 0.6 | 3   | 12 | 29 | 47 | 30 | 10 | 2   | 0.4 | 0.2 |  |  |
|     |   | 0.8                | 2   | 7   | 18 | 40 | 56 | 40 | 18 | 6   | 2   | 0.4 |  |  |
| 1   |   | 2                  | 4   | 8   | 20 | 44 | 63 | 44 | 21 | 9   | 3   | 1   |  |  |
|     |   | 2                  | 5   | 10  | 22 | 43 | 61 | 44 | 23 | 11  | 5   | 2   |  |  |
| 0   |   |                    |     |     |    |    |    |    |    |     |     |     |  |  |
|     | m | -2                 | -1  | 0   | 1  | 2  | 3  |    |    |     |     |     |  |  |