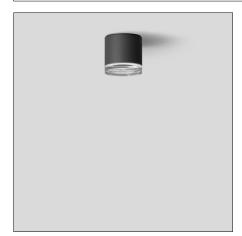
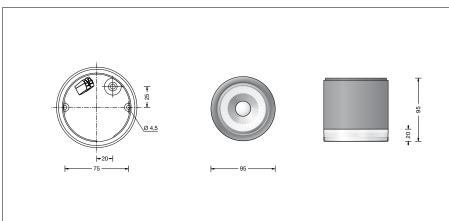
BEGA 66 050

Deckenaufbau-Tiefstrahler ♠ IP 65

Projekt · Referenznummer

Datum





Produktdatenblatt

Anwendung

Deckenaufbau-Tiefstrahler mit symmetrischer Lichtstärkeverteilung.

Das teilmattierte Kristallglas erzeugt einen zusätzlichen vertikalen Lichtanteil und ergänzt das tiefstrahlende Licht durch ein facettenreiches Lichtspiel.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Kristallglas mit Gewinde, teilmattiert Silikondichtung

Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium 2 Befestigungsbohrungen ø 4,5 mm Abstand 75 mm

1 Leitungseinführung für Netzanschlussleitung bis ø 10,5 mm

Anschlussklemmen 2,5[□]

Schutzklasse III @

Schutzart IP 65

Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser Schlagfestigkeit IK06

Schutz gegen mechanische

Schläge < 1 Joule

C € – Konformitätszeichen

Gewicht: 0,7 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) B, C

Leuchtmittel

| Modul-Anschlussleistung | 4,8 W |
|----------------------------|---------------------------|
| Leuchten-Anschlussleistung | 5,4 W |
| Bemessungstemperatur | $t_a = 25 ^{\circ}C$ |
| Umgebungstemperatur | t _{a max} =65 °C |
| Spannung | 24 V = DC |

66 050 K3

| Modul-Bezeichnung | LED-0336/830 |
|------------------------|--------------|
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Farbwiedergabeindex | CRI > 80 |
| Modul-Lichtstrom | 940 lm |
| Leuchten-Lichtstrom | 495 lm |
| Leuchten-Lichtausbeute | 91,7 lm/W |

66 050 K4

| Modul-Bezeichnung | LED-0336/840 |
|------------------------|--------------|
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex | CRI > 80 |
| Modul-Lichtstrom | 965 lm |
| Leuchten-Lichtstrom | 508 lm |
| Leuchten-Lichtausbeute | 94,1 lm/W |

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t_a= 25 °C

LED-Netzteil: > 50.000h

LED-Modul: > 200.000h (L80B50)

100.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 65 °C (100 %)

LED-Modul: 54.000h (L80B50) 82.000h (L70B50)

LED-Netzteil: 50.000h

Lichttechnik

Halbstreuwinkel 68° Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT und im IES-Format finden Sie auf unserer Website unter www.bega.com.

Ergänzungsteile

Netzteile für LED-Leuchten 24 V DC Sicherheitstransformatoren nach EN 61558/VDE 0570 Teil 2-6

| 70 564 | Netzteil für | 5-15 W |
|--------|-----------------------|----------|
| 70 465 | Netzteil für | 10-25 W |
| 70 565 | Netzteil für | 20-35 W |
| 70 566 | Netzteil für | 30-50 W |
| 70 567 | Netzteil für | 40-75 W |
| 70 169 | Netzteil für | 70-150 W |
| | 230 V \sim 50-60 Hz | |

70 114 Netzteil für 0-70 W

AC-Spannung: 198-264 V \sim 50-60 Hz

DC-Spannung: 176-275 V

Die Netzteile sind auch für den Betrieb mehrerer LED-Leuchten geeignet. Dabei ist darauf zu achten, dass die maximale Leistung des Netzteils nicht überschritten wird.

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Bestellnummer 66 050

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K

3000 K - Bestellnummer + K3

4000 K - Bestellnummer + K4

Farbe wahlweise Grafit oder Weiß Grafit - Bestellnummer

Weiß - Bestellnummer + W

Lichtverteilung

