BEGA 22750

Decken- und Wandleuchte



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Freistrahlende Decken- und Wandleuchte mit hoher Schutzart. Eine Leuchte aus Aluminiumguss und Kristallglas.

Produktbeschreibung Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie BEGA Unidure® Kristallglas, innen weiß 2 Befestigungsbohrungen ø 5 mm Abstand 65 mm 2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung

der Netzanschlussleitung ø 7-10,5 mm Anschlussklemme 2,5^c

Schutzleiteranschluss BEGA Ultimate Driver®

BEGA Thermal Switch®

Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile

Schutzklasse I

Schutzart IP 65 Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser

Schlagfestigkeit IK06

Schlägestigkeit iNO6
Schutz gegen mechanische
Schläge < 1 Joule

10 - Sicherheitszeichen
C - Konfornitätszeichen

Gewicht: 1,6 kg Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) C

EinschaltstromEinschaltstrom: 7,8 A / 112 μs
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: B 10 A: 38 Leuchten 61 Leuchten B16A: C10A: 64 Leuchten C16A: 102 Leuchten

Leuchtmittel

3,8 W 4,9 W t_a=25 °C Modul-Anschlussleistung Leuchten-Anschlussleistung Bemessungstemperatur Umgebungstemperatur

Auf Wunsch bieten wir Ihnen gerne Modifikationen für höhere Umgebungstemperaturen an.

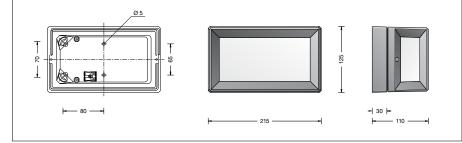
22 750 K3

Modul-Bezeichnung LED-0263/830 Farbtemperatur 3000 K CRI > 80 755 lm Farbwiedergabeindex Modul-Lichtstrom Leuchten-Lichtstrom 345 lm 70,4 lm/W Leuchten-Lichtausbeute

22 750 K4

Modul-Bezeichnung LED-0263/840 Farbtemperatur 4000 K Farbwiedergabeindex CRI > 80 Modul-Lichtstrom 780 lm Leuchten-Lichtstrom 356 lm 72,7 lm/W Leuchten-Lichtausbeute





Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t_a= 25 > 50.000h LED-Netzteil:

> 200.000h (L80B50) LED-Modul: 100.000h (L90B50)

 $\begin{array}{ll} Umgebungstemperatur\ max.\ t_a = 45\ ^{\circ}C\ (100\ \%)\\ LED-Netzteil: & 50.000\ h\\ LED-Modul: & 187.000\ h\ (L80\ B50) \end{array}$

100.000h (L90B50)

Lichttechnik

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

Lichtstromanteile

Lichtstromanteil oberer Halbraum 24.4 % Lichtstromanteil unterer Halbraum 75,6 %

BUG-Rating nach IES TM-15-07: 0-2-1 CEN Flux Code nach EN 13032-2: 34-64-86-76-100-5-29-63-24

Bestellnummer 22 750

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K

3000 K – Bestellnummer + **K3** 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Farbe wahlweise Grafit oder Silber Grafit – Bestellnummer Silber – Bestellnummer + A

Lichtverteilung

