BEGA 22 650

Decken- und Wandleuchte



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Freistrahlende Decken- und Wandleuchte mit hoher Schutzart.

Eine Leuchte aus Aluminiumguss und Kristallglas. Die Farbtemperatur der Leuchte kann wahlweise auf 3000 K oder 4000 K eingestellt werden.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie BEGA Unidure® Farbe Grafit oder Silber Kristallglas, innen weiß 2 Befestigungsbohrungen ø 5,5 mm Abstand 70 mm

2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung ø 7-10,5 mm Anschlussklemme und

Schutzleiterklemme 2,5⁻¹ BEGA Ultimate Driver®

Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1

LED-Netzteil

DC 176-280 V

BEGA Thermal Control®

Temporäre thermische Regulierung der Leuchtenleistung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte abzuschalten

Schutzklasse I Schutzart IP 65

Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser

Schlagfestigkeit IK06 Schutz gegen mechanische Schläge < 1 Joule

Gewicht: 2,8 kg

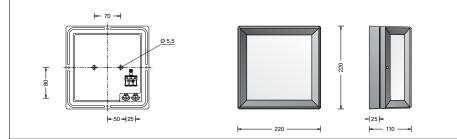
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) C

Leuchtmittel

Betrieb bei Farbtemperatur Modul-Lichtstrom Leuchten-Lichtstrom Leuchten-Lichtausbeute	3000 K 720 lm 362 lm 75,4 lm/W
Leuchten-Lichtausbeute	75,4 lm/W

Betrieb bei Farbtemperatur	4000 K
Modul-Lichtstrom .	770 lm
Leuchten-Lichtstrom	387 lm
Leuchten-Lichtausbeute	80,6 lm/W





Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t_a = 25 °C LED-Netzteil: > 50.000 h LED-Modul: > 200.000 h (L80 B

ED-Modul: > 200.000 h (L80 B 50) 100.000 h (L90 B 50)

 $\begin{array}{lll} \mbox{Umgebungstemperatur max. } t_a = 60 \ ^{\circ}\mbox{C (100 \%)} \\ \mbox{LED-Netzteil:} & 50.000 \ h \\ \mbox{LED-Modul:} & > 200.000 \ h \ (L80 \ B \ 50) \\ \mbox{100.000 \ h (L90 \ B \ 50)} \\ \end{array}$

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.

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 40 μs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

B10A: 50 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 80 Leuchten C16A: 80 Leuchten

Lichtstromanteile

Lichtstromanteil oberer Halbraum 17,8 % Lichtstromanteil unterer Halbraum 82,2 %

BUG-Rating nach IES TM-15-07: 0-2-0 CEN Flux Code nach EN 13032-2:

CEN Flux Code nach EN 13032-2: 38-69-90-82-100-5-28-62-18

Bestellnummer 22 650

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

Lichtverteilung

