BEGA 23 259.2

Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Wandleuchte · Innenleuchte aus mundgeblasenem Opalglas, mit Metallgehäuse, für alle Beleuchtungsaufgaben im Innenbereich. Überall dort, wo eine weiche und gleichmäßige Lichtstärkeverteilung benötigt wird. Leuchte mit hoher Schutzart.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminium, Oberfläche Edelstahl Mundgeblasenes Opalglas 2 Befestigungslanglöcher Breite 6 mm · Abstand 450 mm Isoliergehäuse mit Leitungseinführung für Netzanschlussleitung bis ø 10,5 mm, max. 3 x 1,5[□] Anschlussklemme 2,5 Schutzleiteranschluss

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

LED-Netzteil

DC 198-280 V

BEGA Thermal Switch®

Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile

Schutzklasse I Schutzart IP 44

Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper

≥ 1 mm und Spritzwasser Schlagfestigkeit IK02

Schutz gegen mechanische

Schläge < 0,2 Joule

10 ♠ – Sicherheitszeichen

(€ – Konformitätszeichen Gewicht: 2,7 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklasse(n) D

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 19,2 W Leuchten-Anschlussleistung 22,4 W t_a=25 °C Bemessungstemperatur $t_{a max} = 35 \, ^{\circ}C$ Umgebungstemperatur

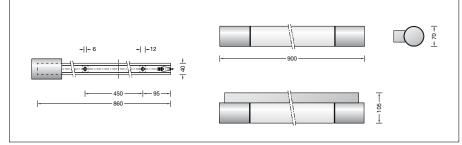
23 259.2 K3

Modul-Bezeichnung	3x LED-0425/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	3165 lm
Leuchten-Lichtstrom	2170 lm
Leuchten-Lichtausbeute	96.9 lm/W

23 259.2 K4

20 200.2 114	
Modul-Bezeichnung	3x LED-0425/940
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	3345 lm
Leuchten-Lichtstrom	2293 lm
Leuchten-Lichtausbeute	102.4 lm/W





Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t_a = 25 °C LED-Netzteil: > 50.000h

> 200.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 35 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000h

LED-Modul: > 200.000h (L80B50) 50.000h (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.

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 μs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

B10A: 31 Leuchten 50 Leuchten B16A: C10A: 52 Leuchten 85 Leuchten C16A:

Bestellnummer 23 259.2

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K

3000 K - Bestellnummer + K3 4000 K - Bestellnummer + K4

Oberfläche wahlweise • Weiß Kennziffer .1 Kennziffer .2 Edelstahl Kennziffer .3 • Chrom messing matt Kennziffer .4 kupfer matt Kennziffer .6