

BEGA**23 259.1**

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 Farbe weiß
Mundgeblasenes Opalglas
2 Befestigungslänglöcher
Breite 6 mm · Abstand 450 mm
Isoliergehäuse mit Leitungseinführung für Netzanschlussleitung bis $\varnothing$ 10,5 mm, max. 3 x 1,5²
Anschlussklemme 2,5²
Schutzleiteranschluss
Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1
LED-Netzteil
220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz
DC 198-280 V
BEGA Thermal Switch®
Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile
Schutzklasse I
Schutzart IP 44
Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper $\geq$ 1 mm und Spritzwasser
Schlagfestigkeit IK02
Schutz gegen mechanische Schläge < 0,2 Joule
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
Gewicht: 2,7 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Leuchtmittel

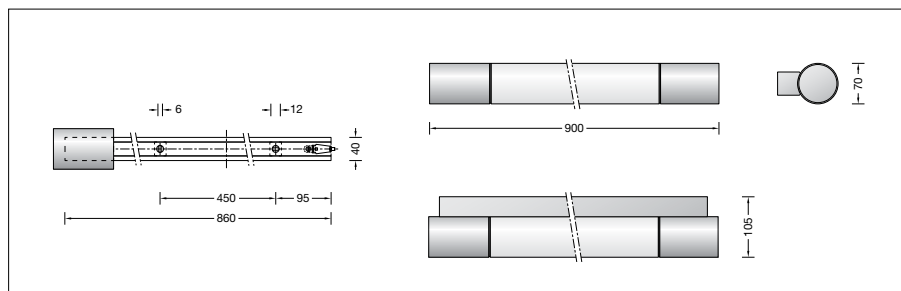
Modul-Anschlussleistung	19,2 W
Leuchten-Anschlussleistung	22,4 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a\text{ max}} = 35^\circ\text{C}$

23 259.1 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

23 259.1 K4

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 $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: > 200.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 35^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: > 200.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

Lichttechnik

Leuchtdaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtdaten 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:
B 10 A: 31 Leuchten
B 16 A: 50 Leuchten
C 10 A: 52 Leuchten
C 16 A: 85 Leuchten

Bestellnummer 23 259.1

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K
3000 K – Bestellnummer + **K3**
4000 K – Bestellnummer + **K4**

Oberfläche wahlweise

- Weiß
- Edelstahl
- Chrom
- messing matt
- kupfer matt

Kennziffer **.1**
Kennziffer **.2**
Kennziffer **.3**
Kennziffer **.4**
Kennziffer **.6**