

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 Einbrennlackierung weiß
Mundgeblasenes Opalglas
2 Befestigungslänglöcher
Breite 6 mm · Abstand 365 mm
Isoliergehäuse mit Leitungseinführung für Netzanschlussleitung bis \varnothing 10,5 mm, max. 3 x 1,5[□]
Anschlussklemme 2,5[□]
Schutzleiteranschluss
LED-Netzteil
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DC 198-280 V
Schutzklasse I
Schutzart IP 44
Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper > 1 mm und Spritzwasser
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 1,9 kg

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 μ s
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B10A: 30 Leuchten
B16A: 50 Leuchten
C10A: 52 Leuchten
C16A: 80 Leuchten

Leuchtmittel

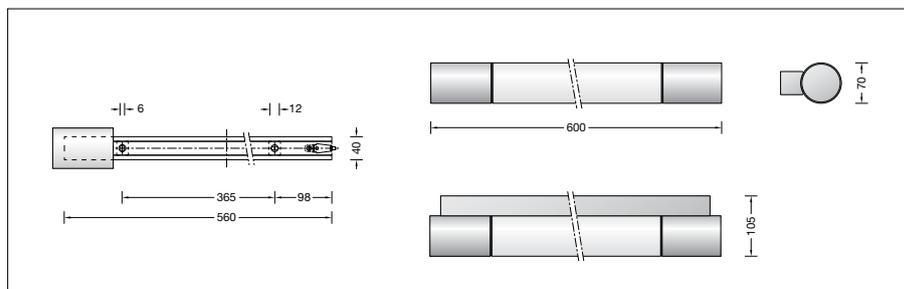
Modul-Anschlussleistung 10,7 W
Leuchten-Anschlussleistung 13 W
Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C
Umgebungstemperatur $t_{a \max} = 50$ °C

23 253.1 K3

Modul-Bezeichnung
LED-0424/930 LED-0425/930
Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 1705 lm
Leuchten-Lichtstrom 1296 lm
Leuchten-Lichtausbeute 99,7 lm/W

23 253.1 K4

Modul-Bezeichnung
LED-0424/940 LED-0425/940
Farbtemperatur 4000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 1760 lm
Leuchten-Lichtstrom 1337 lm
Leuchten-Lichtausbeute 102,8 lm/W

**Lebensdauer der LED**

Umgebungstemperatur $t_a = 15$ °C
– bei 50.000h: L90B10
– bei > 500.000h: L70B50

Umgebungstemperatur $t_a = 25$ °C
– bei 50.000h: L90B10
– bei 431.000h: L70B50

max. Umgebungstemperatur $t_a = 50$ °C
– bei 50.000h: L80B50
– bei 96.000h: L70B50

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.de.

Bestellnummer 23 253.1

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

Oberfläche wahlweise

- Einbrennlackierung weiß Kennziffer **.1**
- Edelstahl Kennziffer **.2**
- Chrom Kennziffer **.3**