

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 Chrom
 Mundgeblasenes Opalglas
 2 Befestigungslänglöcher
 Breite 6 mm · Abstand 460 mm
 Isoliergehäuse mit Leitungseinführung für Netzanschlussleitung bis \varnothing 10,5 mm, max. $3 \times 1,5^{\square}$
 Anschlussklemme 2,5[□]
 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 176-280 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
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
 Gewicht: 2,2 kg
 Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	13,4 W
Leuchten-Anschlussleistung	15,5 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25$ °C
Umgebungstemperatur	$t_{a \max} = 45$ °C

23 256.3 K3

Modul-Bezeichnung	2x LED-0425/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	2210 lm
Leuchten-Lichtstrom	1643 lm
Leuchten-Lichtausbeute	106 lm/W

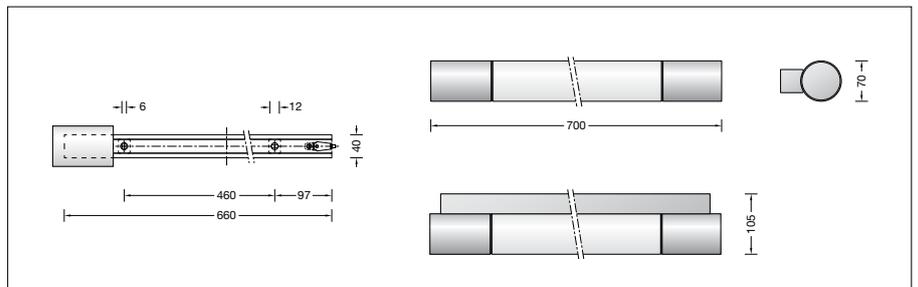
23 256.3 K4

Modul-Bezeichnung	2x LED-0425/940
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	2330 lm
Leuchten-Lichtstrom	1732 lm
Leuchten-Lichtausbeute	111,7 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C	
LED-Netzteil:	> 50.000 h
LED-Modul:	> 200.000 h (L 80 B 50) > 50.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 45$ °C (100 %)	
LED-Netzteil:	50.000 h
LED-Modul:	> 200.000 h (L 80 B 50) > 50.000 h (L 90 B 50)

**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: 20 A / 80 μ s
 Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
 B 10 A: 35 Leuchten
 B 16 A: 56 Leuchten
 C 10 A: 58 Leuchten
 C 16 A: 94 Leuchten

Bestellnummer 23 256.3

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

Oberfläche wahlweise

- Weiß
- Edelstahl
- Chrom
- samtmessing
- samtkupfer

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