

Projekt · Referenznummer


Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Abgeblendete LED-Wandleuchte mit hoher Schutzart.

Eine Leuchte aus Aluminiumdruckguss und stoßfestem Kristallglas.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®
Kristallglas, innen weiß
Silikondichtung
2 Befestigungsbohrungen \varnothing 4,8 mm
Abstand 188 mm
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung \varnothing 7-10,5 mm
Anschlussklemme 2,5²
Schutzleiteranschluss
LED-Netzteil
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
BEGA Thermal Switch®
Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperatur-empfindlicher Bauteile
Schutzklasse I
Schutzart IP 65
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
Schlagfestigkeit IK07
Schutz gegen mechanische Schläge < 2 Joule
 – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 1,9 kg

Leuchtmittel

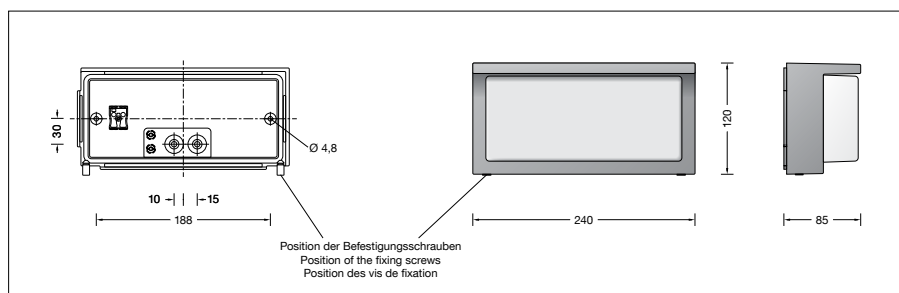
Modul-Anschlussleistung 5,7 W
Leuchten-Anschlussleistung 6,8 W
Bemessungstemperatur $t_a = 25\text{ °C}$
Umgebungstemperatur $t_{a\text{ max}} = 50\text{ °C}$

24 339 K3

Modul-Bezeichnung LED-0995/830
Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 80
Modul-Lichtstrom 1045 lm
Leuchten-Lichtstrom 613 lm
Leuchten-Lichtausbeute 90,1 lm/W

24 339 K4

Modul-Bezeichnung LED-0995/840
Farbtemperatur 4000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 80
Modul-Lichtstrom 1100 lm
Leuchten-Lichtstrom 645 lm
Leuchten-Lichtausbeute 94,9 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25\text{ °C}$
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: 170.000 h (L80 B50)
Umgebungstemperatur $t_{a\text{ max}} = 50\text{ °C}$ (100 %)
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 125.000 h (L80 B50)

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 11 A / 112 μ s
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B 10A: 34 Leuchten
B 16A: 55 Leuchten
C 10A: 57 Leuchten
C 16A: 92 Leuchten

Bestellnummer 24 339

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K
3000 K – Bestellnummer + **K3**
4000 K – Bestellnummer + **K4**
Farbe wahlweise Grafit oder Silber
Grafit – Bestellnummer
Silber – Bestellnummer + **A**

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.

Lichtverteilung