



Produktdatenblatt**Anwendung**

Leuchte von hoher konstruktiver Festigkeit.
Das dickwandige Kristallglas mit optischer Struktur verteilt das Licht gleichmäßig.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss,
Aluminium und Edelstahl
Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®
Kristallglas, innen weiß
2 Befestigungsbohrungen \varnothing 5,5 mm
Abstand 89 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 176-280 V
BEGA Thermal Switch®
Temporäre thermische Abschaltung zum
Schutz temperaturempfindlicher Bauteile
Schutzklasse I
Schutzart IP 65
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
Schlagfestigkeit IK07
Schutz gegen mechanische
Schläge < 2 Joule
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
Gewicht: 4,4 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der
Energieeffizienzklassen C, D

Leuchtmittel

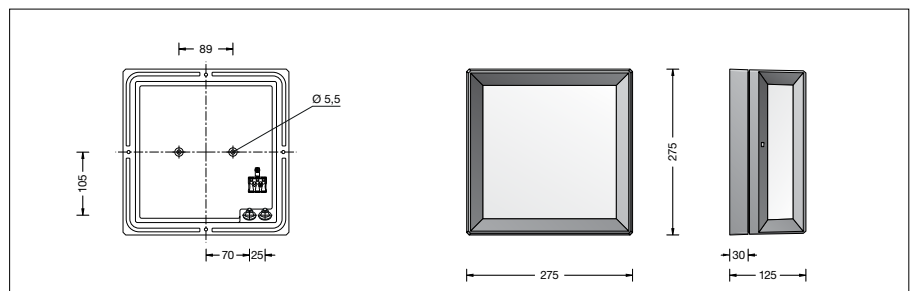
Modul-Anschlussleistung	9,6 W
Leuchten-Anschlussleistung	11,4 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25\text{ °C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a\text{ max}} = 55\text{ °C}$

24 600 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0262/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1570 lm
Leuchten-Lichtstrom	846 lm
Leuchten-Lichtausbeute	74,2 lm/W

24 600 K4

Modul-Bezeichnung	LED-0262/940
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1660 lm
Leuchten-Lichtstrom	895 lm
Leuchten-Lichtausbeute	78,5 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

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

Umgebungstemperatur max. $t_a = 55\text{ °C}$ (100 %)
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 122.000 h (L 80 B 50)

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: 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 24 600

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**

Lichtverteilung