

Produktdatenblatt**Anwendung**

Freistrahkende Leuchte mit hoher Schutzart für die Montage an Decken und an Wänden.

Eine Leuchte aus Aluminiumdruckguss und schlagfester Kunststoffabdeckung aus BEGA NeoGlass®.

Für innen und außen.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss und Edelstahl

Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®

Farbe Grafit

Schlagfeste Kunststoffabdeckung, BEGA NeoGlass® · diffus weiß

Silikondichtung

2 Befestigungsbohrungen $\varnothing$ 5,2 mm

Abstand 210 mm

2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung $\varnothing$ 7-10,5 mm

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 170-276 V

BEGA Thermal Switch®

Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile

Schutzklasse I

Schutzart IP 65

Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser

CE – Konformitätszeichen

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklasse(n) B

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 11,6 W

Leuchten-Anschlussleistung 13,5 W

Bemessungstemperatur $t_a = 25^\circ\text{C}$

Lebensdauerkriterien 50 000 h/L₇₀

24 916 K3

Modul-Bezeichnung LED-1639/830

Farbtemperatur 3000 K

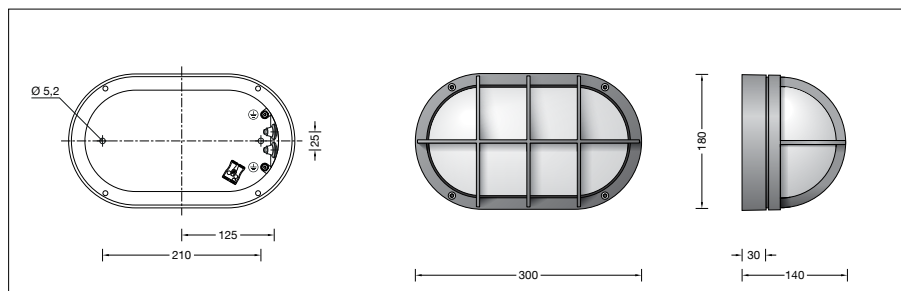
Farbwiedergabeindex CRI > 80

Modul-Lichtstrom 2440 lm

Leuchten-Lichtstrom* 1300 lm

Leuchten-Lichtausbeute* 96,3 lm/W

* vorläufige Daten

**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