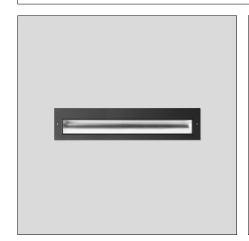
BEGA 24 065

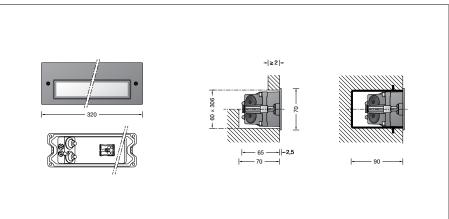
Wandeinbauleuchte



Projekt · Referenznummer

Datum





Produktdatenblatt

Anwendung

Flächenstrahler mit asymmetrisch-bandförmiger Lichtstärkeverteilung für den flächenbündigen oder flächenaufliegenden Einbau. Wandeinbauleuchte für die räumlich tiefe Ausleuchtung von Bodenflächen aus sehr

geringer Lichtpunkthöhe. **Produktbeschreibung**

Produktbeschreibung
Leuchte besteht aus Aluminiumguss,
Aluminium und Edelstahl
Beschichtungstechnologie BEGA Tricoat®
Farbe Grafit oder Silber
Sicherheitsglas mit optischer Struktur
Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
Befestigung über zwei keilförmig angebrachte,
verstellbare Krallen
Erforderliche Einbauöffnung 306 x 60 mm
Einbautiefe 70 mm

2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung ø 7-10,5 mm Anschlussklemme 2,5□

Schutzleiteranschluss

LED-Netzteil

220-240 V \sim 0/50-60 Hz

DC 170-280 V

BEGA Thermal Switch®

Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile

Schutzklasse I Schutzart IP 65

Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser Schlagfestigkeit IK06

Schutz gegen mechanische

Schläge < 1 Joule

10 ♠ – Sicherheitszeichen

(€ – Konformitätszeichen

Gewicht: 0,9 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	8,7 W
Leuchten-Anschlussleistung	11 W
Bemessungstemperatur	t _a =25 °C
Umgebungstemperatur	t _{a max} = 40 °C
Bei Einbau in Dämmung	t _{a max} = 30 °C

Auf Wunsch bieten wir Ihnen gerne Modifikationen für höhere Umgebungstemperaturen an.

24 065 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0742/830
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	1350 lm
Leuchten-Lichtstrom	557 lm
Leuchten-Lichtausbeute	50.6 lm/W

24 065 K4

Modul-Bezeichnung	LED-0742/840
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	1365 lm
Leuchten-Lichtstrom	563 lm
Leuchten-Lichtausbeute	51.2 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t_a = 25 °C LED-Netzteil: > 50.000 h

LED-Modul: > 200.000h (L80 B 50)

100.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 40 °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h

LED-Modul: > 200.000h (L80 B 50)

100.000h (L90B50)

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: 27 A / 250 μs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: B 10 A: 17 Leuchten

B16A: 27 Leuchten C10A: 28 Leuchten C16A: 46 Leuchten

Lichtstromanteile

Lichtstromanteil oberer Halbraum 7,3 % Lichtstromanteil unterer Halbraum 92,7 %

BUG-Rating nach IES TM-15-07:

1-2-1

CEN Flux Code nach EN 13032-2: 1-4-36-93-100-4-12-23-7

BEGA Tricoat®

BEGA Tricoat® ist ein geschütztes Warenzeichen für eine Technologie die wir einsetzen, um maximale Korrosionsfestigkeit zu erreichen. Diese speziell aufeinander abgestimmten anorganischen und organischen Beschichtungsverfahren – aufgetragen auf extrem beständige Legierungen – sorgen für den bestmöglichen Oberflächenschutz und eine herausragende Korrosionsfestigkeit.

Ergänzungsteile

10426 Einbaugehäuse

13521 Einbaugehäuse für den Einbau in gedämmte Fassaden (WDVS)

10026 Einputzrahmen

13505 Einputzrahmen flächenbündig

Es gibt dazu eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Bestellnummer 24 065

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

