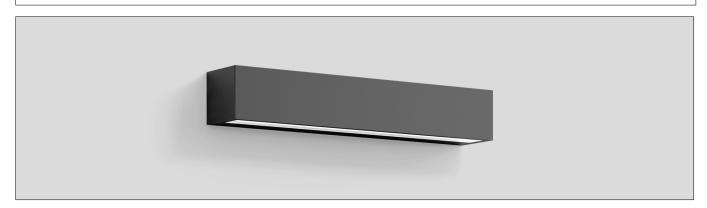
**BEGA** 24 588

**10** A IP 65 Wandleuchte

Projekt · Referenznummer Datum



#### Produktdatenblatt

#### Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie BEGA Unidure® Sicherheitsglas mit optischer Struktur Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium Montageschiene mit 2 Befestigungslanglöcher Breite 7 mm, Abstand 550 mm Anschlussdose mit 2 Leitungsverschraubungen

zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung ø 5-13mm. max. 5×2.5<sup>□</sup>

Anschlussklemmen

und Schutzleiterklemme 2,5<sup>-1</sup>

LED-Netzteil

DC 176-280 V

Im Gleichspannungsbetrieb wird die

LED-Leistung auf 15 % begrenzt

DALI-steuerbar

Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine

Basisisolierung vorhanden BEGA Thermal Control®

Temporäre thermische Regulierung der Leuchtenleistung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte

abzuschalten Schutzklasse I

Schutzart IP 65

Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser Schlagfestigkeit IK06

Schutz gegen mechanische

Schläge < 1 Joule

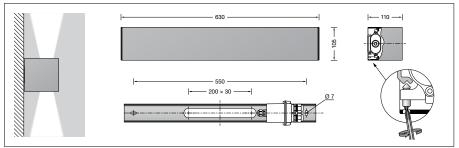
**劉<sup>10</sup> 企** – Sicherheitszeichen

C € – Konformitätszeichen

Gewicht: 6,0 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklasse(n) C



#### **Anwendung**

Wandleuchte mit zweiseitigem Lichtaustritt und symmetrischer Lichtstärkeverteilung zur Beleuchtung von Fassaden- und Wandflächen. Eine Leuchte die einzeln, in Reihe oder in Gruppe interessante Beleuchtungskonzepte ermöglicht. Die Leuchte ist in jeder Brennlage montierbar.

#### Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	46,4 W
Leuchten-Anschlussleistung	51 W
Bemessungstemperatur	t <sub>a</sub> =25 °C
Umgebungstemperatur	$t_{a max} = 50  ^{\circ}C$

## 24 588 K3

Modul-Bezeichnung	4x LED-1204/830
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	9020 lm
Leuchten-Lichtstrom	4325 lm
Leuchten-Lichtausbeute	84,8 lm/W

## 24 588 K4

Z-7 000 TK-7	
Modul-Bezeichnung	4x LED-1204/840
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	9280 lm
Leuchten-Lichtstrom	4450 lm
Leuchten-Lichtausbeute	87,3 lm/W

#### Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t<sub>a</sub>= 25 °C LED-Netzteil: > 50.000h

LED-Modul: > 200,000h (L80B50) 100.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t<sub>a</sub>= 50 °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000h

LED-Modul: > 200.000h (L80B50) 100.000h (L90B50)

#### Einschaltstrom

Einschaltstrom: 40 A / 178 µs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: B10A: 9 Leuchten B16A: 14 Leuchten C10A: 15 Leuchten C16A: 23 Leuchten

#### Lichtstromanteile

50 % Lichtstromanteil oberer Halbraum Lichtstromanteil unterer Halbraum 50 %

BUG-Rating nach IES TM-15-07: 2-5-0

CEN Flux Code nach EN 13032-2: 76-94-99-50-100-76-94-99-50

### 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.

# Bestellnummer 24 588

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

