

BEGA**24 132**

Wandleuchte



Projekt · Referenznummer

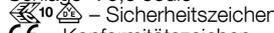
Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Abgeblendete Wandleuchte mit hoher Schutzart.
Eine Leuchte aus Aluminiumguss und
Kristallglas.

Die Farbtemperatur der Leuchte kann
wahlweise auf 3000K oder 4000K eingestellt
werden.

Produktbeschreibung

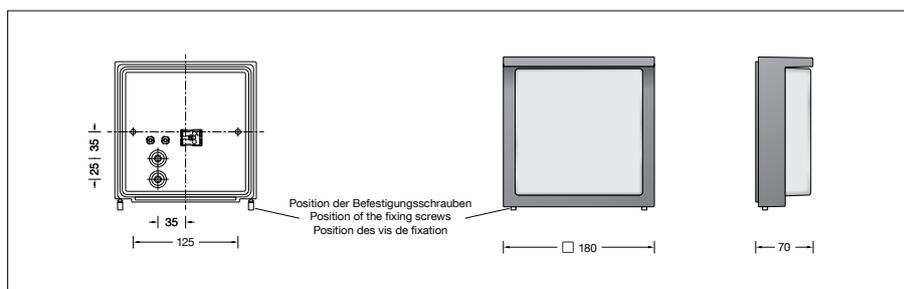
Leuchte besteht aus Aluminiumguss,
Aluminium und Edelstahl
Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®
Farbe Grafit oder Silber
Kristallglas beschichtet
2 Befestigungsbohrungen ø 5 mm
Abstand 125 mm
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung
der Netzanschlussleitung ø 7-10,5 mm
Anschlussklemme 2,5²
Schutzleiteranschluss
BEGA Ultimate Driver®
Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789,
DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1
LED-Netzteil
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
BEGA Thermal Control®
Temporäre thermische Regulierung der
Leuchtenleistung zum Schutz temperatur-
empfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte
abzuschalten
Schutzklasse I
Schutzart IP 65
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
Schlagfestigkeit IK04
Schutz gegen mechanische
Schläge < 0,5 Joule
 - Sicherheitszeichen
 - Konformitätszeichen
Gewicht: 1,8 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der
Energieeffizienzklasse(n) C

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	5,6 W
Leuchten-Anschlussleistung	6,6 W
Modul-Bezeichnung	LED-1555/83040
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Bemessungstemperatur	$t_a = 25 \text{ °C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a \text{ max}} = 60 \text{ °C}$

Betrieb bei Farbtemperatur	3000 K
Modul-Lichtstrom	1165 lm
Leuchten-Lichtstrom	575 lm
Leuchten-Lichtausbeute	87,1 lm/W

Betrieb bei Farbtemperatur	4000 K
Modul-Lichtstrom	1195 lm
Leuchten-Lichtstrom	588 lm
Leuchten-Lichtausbeute	89,1 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. $t_a = 60 \text{ °C}$ (100 %)
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: > 200.000 h (L 80 B 50)
100.000 h (L 90 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: 5 A / 40 μ s
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart
je Leitungsschutzschalter:
B 10 A: 50 Leuchten
B 16 A: 50 Leuchten
C 10 A: 80 Leuchten
C 16 A: 80 Leuchten

Lichtstromanteile

Lichtstromanteil oberer Halbraum	45,1 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	54,9 %

BUG-Rating nach IES TM-15-07:
0-3-1
CEN Flux Code nach EN 13032-2:
19-44-72-55-100-12-36-67-45

Bestellnummer 24 132

Farbe wahlweise Grafit oder Silber
Grafit – Bestellnummer
Silber – Bestellnummer + A

Lichtverteilung