

**BEGA****24 728**

Wandleuchte

IP 65

Projekt · Referenznummer

Datum

**Produktdatenblatt****Anwendung**

Wandleuchte mit einseitigem Lichtaustritt für Beleuchtungs- und Gestaltungsaufgaben in der Lichtarchitektur.

Die Leuchte kann mit ihrem Lichtaustritt wahlweise nach oben oder unten gerichtet montiert werden.

**Produktbeschreibung**

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl  
Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®  
Sicherheitsglas mattiert  
Reflektoroberfläche Reinstaluminium  
Montageplatte mit 2 Langlöchern  
Breite 4,4 mm · Abstand 60 x 95 mm  
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung ø 7-12 mm  
Anschlussklemme 2,5<sup>□</sup>  
mit Steckvorrichtung  
Schutzleiteranschluss  
LED-Netzteil  
220-240 V ~ 0/50-60 Hz  
DC 170-276 V  
Schutzklasse I  
Schutzart IP 65  
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser  
**CE** – Konformitätszeichen  
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklassen C, D

**Einschaltstrom**

Einschaltstrom: 5 A / 50 µs  
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

B10A: 31 Leuchten  
B16A: 50 Leuchten  
C10A: 52 Leuchten  
C16A: 85 Leuchten

**Leuchtmittel**

Modul-Anschlussleistung	8,4 W
Leuchten-Anschlussleistung	10 W
Bemessungstemperatur	t <sub>a</sub> = 25 °C
Lebensdauerkriterien	50 000 h / L <sub>70</sub>

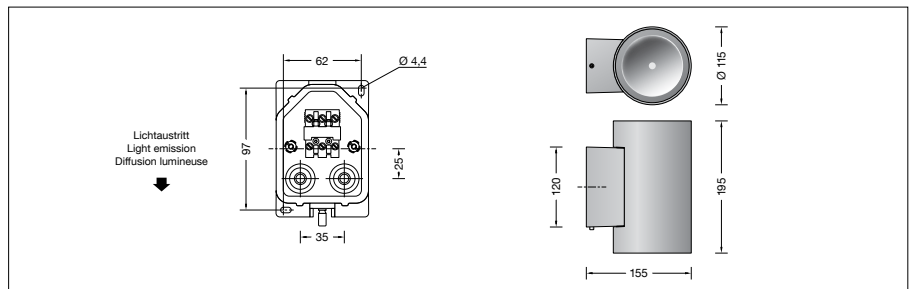
**24 728 K3**

Modul-Bezeichnung	LED-1145/830
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	1480 lm
Leuchten-Lichtstrom*	1045 lm
Leuchten-Lichtausbeute*	104,5 lm/W

**24 728 K4**

Modul-Bezeichnung	LED-1145/840
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	1555 lm
Leuchten-Lichtstrom*	1098 lm
Leuchten-Lichtausbeute*	109,8 lm/W

\* vorläufige Daten

**Lichttechnik**

Breitstreuende Lichtstärkeverteilung.  
Halbstreuwinkel 72°

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 [www.bega.com](http://www.bega.com).

**Bestellnummer 24 728**

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K  
3000 K – Bestellnummer + **K3**  
4000 K – Bestellnummer + **K4**

Farbe wahlweise Grafit, Weiß oder Silber  
Grafit – Bestellnummer  
Weiß – Bestellnummer + **W**  
Silber – Bestellnummer + **A**