

BEGA**50 576.1**

Deckeneinbauleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Deckeneinbauleuchte · Innenleuchte mit symmetrisch streuender Lichtstärkeverteilung und einem externen nicht dimmbaren Netzteil. Für den Einbau in Zwischendecken im Innenbereich von 5-30 mm Stärke.

Produktbeschreibung

LED-Deckeneinbauleuchte mit einem externen Netzteil
 Leuchtengehäuse aus Aluminiumguss
 Deckenabschlussring Oberfläche Farbe samtschwarz
 Innenfarbton weiß
 Befestigung der Leuchte über 2 Befestigungsfedern
 Einbauöffnung \varnothing 120 mm
 Erforderliche Einbautiefe 80 mm
 Lichtstreuende Scheibe
 Externes LED-Netzteil
 220-240 V \sim 0/50-60 Hz
 Schutzklasse II 
 – Sicherheitszeichen
 CE – Konformitätszeichen
 Gewicht: 0,41 kg
 Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) E

Lichttechnik

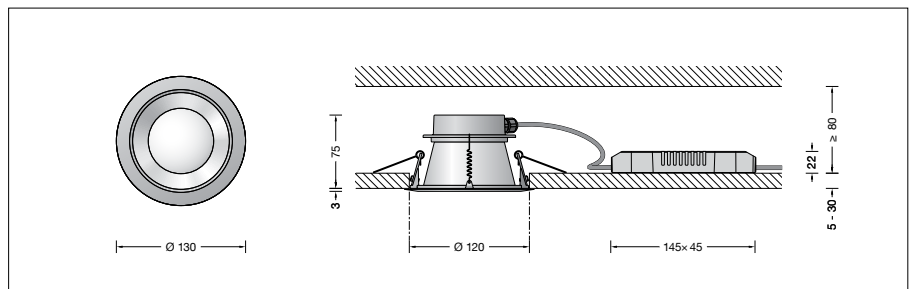
Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT- und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Website unter www.bega.com.

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	10 W
Leuchten-Anschlussleistung	11,8 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25 \text{ }^\circ\text{C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a \text{ max}} = 40 \text{ }^\circ\text{C}$

50 576.1 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0859/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1450 lm
Leuchten-Lichtstrom	872 lm
Leuchten-Lichtausbeute	73,9 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25 \text{ }^\circ\text{C}$	
LED-Netzteil:	> 50.000 h
LED-Modul:	105.000 h (L80 B50) 50.000 h (L90 B50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 40 \text{ }^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-Netzteil:	50.000 h
LED-Modul:	95.000 h (L80 B50)

Bestellnummer 50 576.1

Innenfarbton wahlweise

- weiß
- aluminium matt
- messing matt
- kupfer matt

Kennziffer **.1**
 Kennziffer **.2**
 Kennziffer **.4**
 Kennziffer **.6**