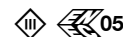


**BEGA****50 177**

Deckeneinbauleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

**Produktdatenblatt****Anwendung**

Deckeneinbauleuchte · Innenleuchte mit mundgeblasenem Opalglas, seidenmatt mit Metallgehäuse zum Anschluss an ein externes LED-Netzteil.

Überall dort, wo eine weiche und gleichmäßige Lichtstärkeverteilung benötigt wird. Für den Einbau in Decken mit geringen Tiefen im Innenbereich.

**Produktbeschreibung**

Leuchtengehäuse aus Metall

Opalglas, seidenmatt, mit Gewinde

Silikondichtung

Befestigung über drei keilförmig angebrachte, verstellbare Krallen

1 Anschlussleitung mit Zugentlastung und

Steckverbindersystem für BEGA Netzteil,

on/off oder DALI

Schutzklasse III

– Sicherheitszeichen

– Konformitätszeichen

Gewicht: 2,5 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](http://www.bega.com).

**Leuchtmittel**

Modul-Anschlussleistung 36,8 W

Leuchten-Anschlussleistung 41 W

Bemessungstemperatur  $t_a = 25 \text{ °C}$

Umgebungstemperatur  $t_{a \text{ max}} = 25 \text{ °C}$

**50 177 K3**

Modul-Bezeichnung LED-0782/930

Farbtemperatur 3000 K

Farbwiedergabeindex CRI > 90

Modul-Lichtstrom 5145 lm

Leuchten-Lichtstrom 3514 lm

Leuchten-Lichtausbeute 85,7 lm/W

**50 177 K4**

Modul-Bezeichnung LED-0782/940

Farbtemperatur 4000 K

Farbwiedergabeindex CRI > 90

Modul-Lichtstrom 5220 lm

Leuchten-Lichtstrom 3565 lm

Leuchten-Lichtausbeute 87 lm/W

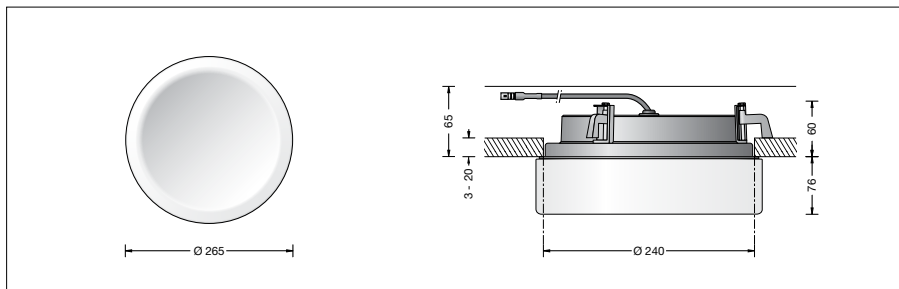
**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur  $t_a = 25 \text{ °C}$

LED-Modul: 120.000 h (L80B50)

Umgebungstemperatur max.  $t_a = 25 \text{ °C}$  (100 %)

LED-Modul: 120.000 h (L80B50)

**Ergänzungsteile**

Netzteile für LED-Leuchten  
220-240 V · 0/50-60 Hz mit Zugentlastung  
und Steckverbindersystem

**13 194** Netzteil on/off

**13 195** Netzteil DALI

Die Netzteile sind nur für den Betrieb  
mit einer LED-Leuchte geeignet.

**13 028** Einbaugehäuse

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine  
gesonderte Gebrauchsanweisung.

**Bestellnummer 50 177**

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K  
oder 4000 K

3000 K – Bestellnummer + **K3**

4000 K – Bestellnummer + **K4**