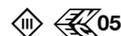


BEGA**50 526.2**

Einbauleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Decken- und Wandeinbauleuchte ·
Innenleuchte mit mundgeblasenem Opalglas,
seidenmatt und Aluminiumgehäuse zum
Anschluss an ein externes LED-Netzteil.
Für den Einbau in Decken mit geringen Tiefen
im Innenbereich.

Produktbeschreibung

LED-Einbauleuchte ohne Netzteil
Leuchtengehäuse aus Aluminium
Opalglas, seidenmatt, mit Gewinde
Silikondichtung
Einbauöffnung \varnothing 412 mm
Erforderliche Einbautiefe 65 mm
Leuchtengehäuse mit 3 Befestigungskralen
und Führungsschrauben
2 Anschlussleitungen mit Zugentlastung und
Steckverbindersystem für BEGA Netzteil,
on/off oder DALI
Schutzklasse III 
 – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 2,1 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der
Energieeffizienzklasse(n) E

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	42,6 W
Leuchten-Anschlussleistung	47,6 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25 \text{ °C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a \text{ max}} = 35 \text{ °C}$

50 526.2 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0805/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI >90
Modul-Lichtstrom	6135 lm
Leuchten-Lichtstrom	3499 lm
Leuchten-Lichtausbeute	73,5 lm/W

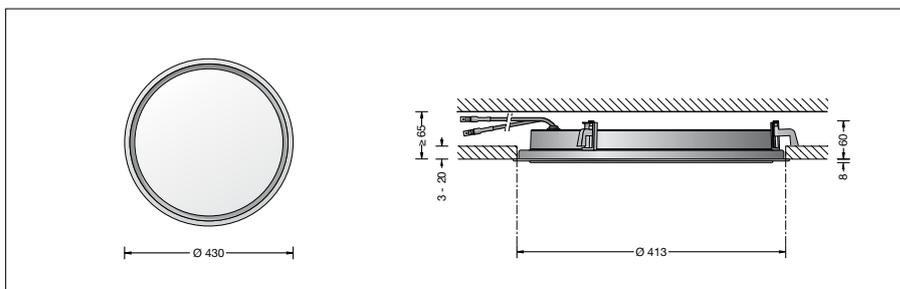
50 526.2 K4

Modul-Bezeichnung	LED-0805/940
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI >90
Modul-Lichtstrom	6385 lm
Leuchten-Lichtstrom	3641 lm
Leuchten-Lichtausbeute	76,5 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur $t_a = 25 \text{ °C}$
LED-Modul: 60.000 h (L 80 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 35 \text{ °C}$ (100 %)
LED-Modul: 34.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 70 B 50)

**Ergänzungsteile**

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

13 179 Netzteil on/off
13 175 Netzteil DALI

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

13 030 Einbaugehäuse

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine
gesonderte Gebrauchsanweisung.

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 50 526.2

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

Oberfläche wahlweise

- Weiß
- Edelstahl

Kennziffer **.1**
Kennziffer **.2**