

Deckeneinbau-Tiefstrahler für die Verwendung im Innenbereich

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Deckeneinbau-Tiefstrahler · Innenleuchte
mit einstellbarer, symmetrisch-streuender
Lichtstärkeverteilung zum Anschluss an ein
externes LED-Netzteil, on/off oder DALI steuerbar.
Für den Einbau in Zwischendecken im
Innenbereich von 3-18 mm Stärke.

Produktbeschreibung

Deckeneinbauleuchte-Tiefstrahler
ohne externes Netzteil
Leuchtengehäuse aus Zinkdruckguss,
Oberfläche Farbe samtweiß
Reflektoroberfläche Reinstaluminium
Befestigung der Leuchte
über 2 Befestigungsfedern
Einbauöffnung $\varnothing$ 68 mm
Erforderliche Einbautiefe 50 mm
1 Anschlussleitung mit Zugentlastung und
Steckverbindersystem für BEGA Netzteil,
on/off oder DALI
Schutzklasse III
 – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 0,16 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der
Energieeffizienzklasse(n) E

Lichttechnik

Symmetrisch-streuende Lichtstärkeverteilung
Halbstreuwinkel 40°
Optisches System 0-30° schwenkbar.

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	4 W
Leuchten-Anschlussleistung	4,5 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a\text{ max}} = 25^\circ\text{C}$

51 044.1 K27

Modul-Bezeichnung	LED-1208/927
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	540 lm
Leuchten-Lichtstrom	300 lm
Leuchten-Lichtausbeute	66,7 lm/W

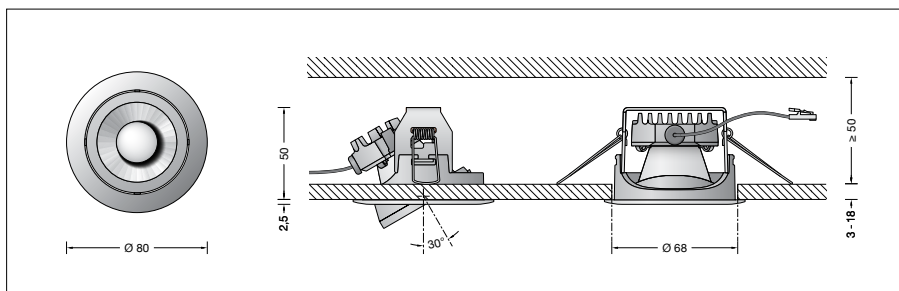
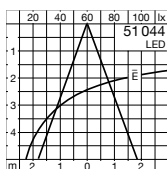
51 044.1 K3

Modul-Bezeichnung	LED-1208/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	580 lm
Leuchten-Lichtstrom	320 lm
Leuchten-Lichtausbeute	71,1 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-Modul: 100.000 h (L80 B50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 25^\circ\text{C}$ (100 %)
LED-Modul: 100.000 h (L80 B50)

Lichtverteilung**Ergänzungsteile**

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

Netzteil on/off

13314 1-6 Leuchten

Netzteile DALI

13303 1-4 Leuchten

13305 2-6 Leuchten

Die Netzteile sind für den Betrieb mehrerer
LED-Leuchten in Reihenschaltung geeignet.

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine
gesonderte Gebrauchsanweisung.

Bestellnummer 51 044.1

LED-Farbtemperatur wahlweise 2700 K
oder 3000 K
2700 K – Bestellnummer + **K27**
3000 K – Bestellnummer + **K3**