**BEGA** 23 410 P

Decken- und Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

#### Produktdatenblatt

**Anwendung** 

Decken- und Wandleuchte · Innenleuchte mit schlagfester Abdeckung aus Kunststoff und Metallgehäuse, für alle Beleuchtungsaufgaben. Überall dort, wo eine weiche und gleichmäßige Lichtstärkeverteilung benötigt wird.

Produktbeschreibung

Metallgehäuse, Oberfläche Farbe weiß Schlagfeste Abdeckung aus Kunststoff, weiß, mit Gleitriegelverschluss

2 Befestigungsbohrungen ø 5,5 mm Abstand 155 mm

1 Leitungseinführung zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung

Anschlussklemme 2.5<sup>c</sup>

mit Steckvorrichtung Schutzleiteranschluss

LED-Netzteil 

BEGA Thermal Switch®

Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile Schutzklasse I

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklasse(n) D

#### 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

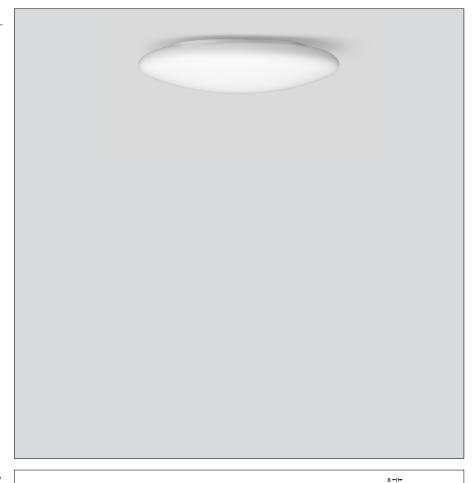
11,6 W
13,3 W
t <sub>a</sub> =25 °C
t <sub>a max</sub> =40 °C

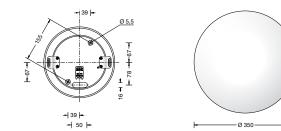
## 23 410 PK3

Modul-Bezeichnung	LED-0529/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1720 lm
Leuchten-Lichtstrom	1285 lm
Leuchten-Lichtausbeute	96,6 lm/W

# 23410 PK4

Modul-Bezeichnung	LED-0529/940
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1795 lm
Leuchten-Lichtstrom	1341 lm
Leuchten-Lichtausbeute	100,8 lm/W





### Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t<sub>a</sub> = 25 °C LED-Netzteil: > 50.000 h

> 200.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t<sub>a</sub> = 40 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000h

190.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

**Einschaltstrom**Einschaltstrom: 20 A / 80 μs
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

<del>|--</del>85<del>--|</del>

je Leitungsschutzschalter: B10A: 35 Leuchten B16A: 56 Leuchten C10A: 58 Leuchten C16A: 94 Leuchten

# Bestellnummer 23 410 P

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K

3000 K – Bestellnummer + **K3** 4000 K – Bestellnummer + **K4**