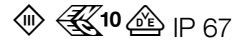


**BEGA****33 281**

Wandeinbauleuchte



Projekt · Referenznummer

Datum

**Produktdatenblatt****Anwendung**

Wandeinbauleuchte mit freistrahlemendem Licht für den flächenaufliegenden Einbau. Mit geringer Lichtleistung für orientierende Beleuchtungsaufgaben.

**Bitte beachten Sie:**

Die Leuchte ist nicht für den Einbau in Decken geeignet.

**Produktbeschreibung**

LED-Einbauleuchte ohne Netzteil  
 Leuchte besteht aus Edelstahl  
 Werkstoff Nr. 1.4301  
 Sicherheitsglas weiß  
 Anschlussleitung H05RN8-F 2 x 1<sup>□</sup>  
 Leitungslänge 3 m  
 Erforderliche Einbauöffnung 187 x 32 mm  
 Einbautiefe 60 mm  
 Befestigung über zwei keilförmig angebrachte, verstellbare Krallen  
 Schutzklasse III   
 Schutzart IP 67  
 Staubdicht und Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen  
 Schlagfestigkeit IK08  
 Schutz gegen mechanische Schläge < 5 Joule  
 – Sicherheitszeichen  
 CE – Konformitätszeichen  
 Gewicht: 0,5 kg

**Lichttechnik**

Glas und Frontplatte liegen in einer Ebene. Durch das weiße Sicherheitsglas wird das Licht gleichmäßig verteilt.

**Ergänzungsteile**

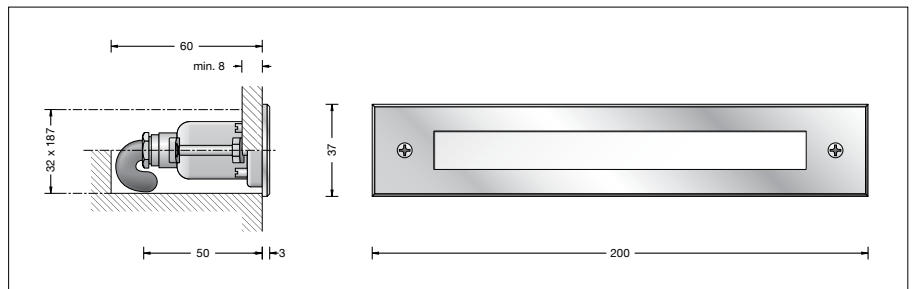
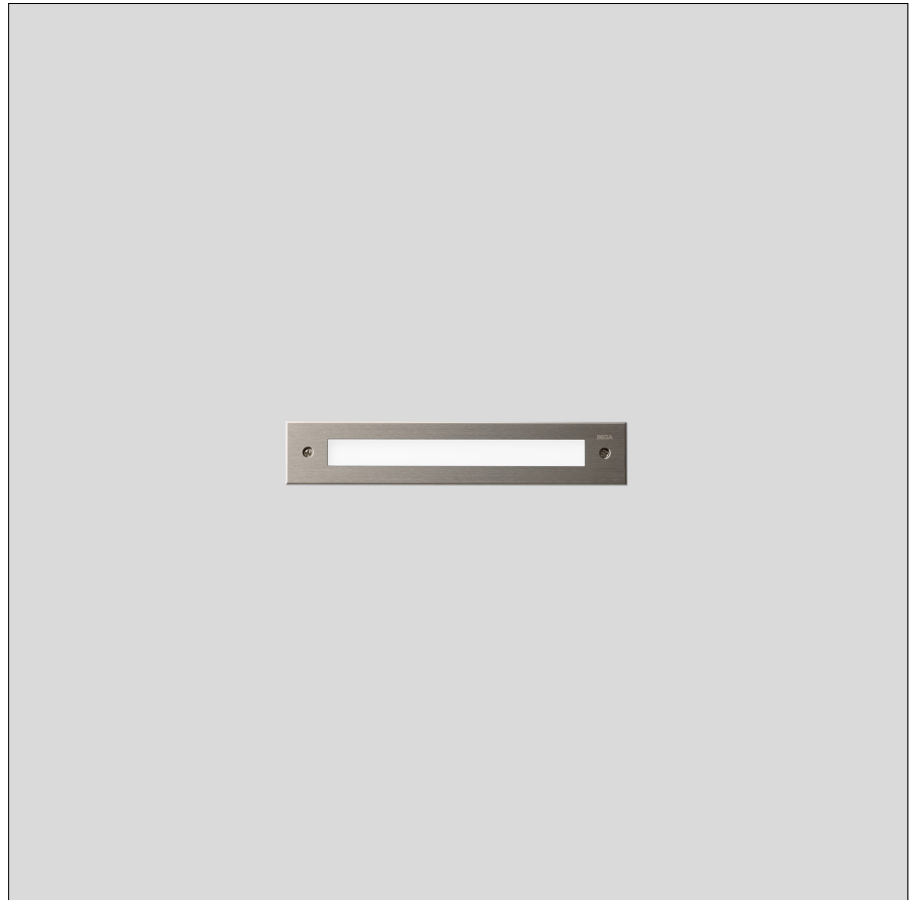
Netzteile für LED-Leuchten 24 V DC  
 Sicherheitstransformatoren nach EN 61558/VDE 0570 Teil 2-6  
**70 564** Netzteil für 5-15 W  
**70 465** Netzteil für 10-25 W  
**70 565** Netzteil für 20-35 W  
**70 566** Netzteil für 30-50 W  
**70 567** Netzteil für 40-75 W  
**70 169** Netzteil für 70-150 W  
 230 V ~ 50-60 Hz

**70 114** Netzteil für 0-70 W  
 AC-Spannung: 198-264 V ~ 50-60 Hz  
 DC-Spannung: 176-275 V

Die Netzteile sind auch für den Betrieb mehrerer LED-Leuchten geeignet. Dabei ist darauf zu achten, dass die maximale Leistung des Netzteils nicht überschritten wird.

**10 634** Einbaugehäuse

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

**Leuchtmittel**

Modul-Anschlussleistung 0,2 W  
 Leuchten-Anschlussleistung 0,4 W  
 Bemessungstemperatur  $t_a = 25\text{ °C}$   
 Umgebungstemperatur  $t_{a\text{ max}} = 65\text{ °C}$   
 Bei Einbau in Dämmung  $t_{a\text{ max}} = 65\text{ °C}$   
 Spannung 24 V = DC

**33 281 K3**

Farbtemperatur 3000 K  
 Farbwiedergabeindex CRI > 80  
 Modul-Lichtstrom 40 lm  
 Leuchten-Lichtstrom 4 lm  
 Leuchten-Lichtausbeute 10 lm/W

**33 281 K4**

Farbtemperatur 4000 K  
 Farbwiedergabeindex CRI > 80  
 Modul-Lichtstrom 40 lm  
 Leuchten-Lichtstrom 4 lm  
 Leuchten-Lichtausbeute 10 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur  $t_a = 25\text{ °C}$   
 LED-Modul: > 200.000 h (L80B50)  
 100.000 h (L90B50)  
 Umgebungstemperatur max.  $t_a = 65\text{ °C}$  (100 %)  
 LED-Modul: > 200.000 h (L80B50)  
 100.000 h (L90B50)

**Bestellnummer 33 281**

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