


<b>GLASHÜTTE LIMBURG</b>	
<b>Produktdatenblatt</b>	<b>Deckeneinbauleuchte</b>
	 <b>12 144.2</b>
Projekt · Referenznummer	Datum

**Anwendung**

LED-Deckeneinbau-Tiefstrahler mit Kristallglas und Aluminiumgussgehäuse zum Anschluss an externes LED-Netzteil.

Die eingesetzte LED-Technik bietet Langlebigkeit und optimale Lichtleistung bei gleichzeitig geringem Energieverbrauch. Für den Einbau in Zwischendecken mit geringen Tiefen im Innenbereich und max. 45° Deckenschrägung.

**Produktbeschreibung**


Deckeneinbauleuchte »ACCENTA PLUS«

**ohne Netzteil**

Leuchtengehäuse aus Aluminiumguss  
Deckenabschlussring aus Metall mit Kristallglas  
Oberfläche wahlweise:

Metall weiß	Kennziffer .1
Edelstahl	Kennziffer .2
Edelstahl poliert	Kennziffer .3
Messing	Kennziffer .4

Reflektor aus hochglanzeloxiertem Reinstaluminium · bündelnd  
Befestigung der Leuchte über 2 keilförmig angebrachte, verstellbare Krallen

Schutzklasse III 

CE – Konformitätszeichen

Gewicht: 0,2 kg

**Lichttechnik**

Halbstreuwinkel 19°

Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT und im IES-Format finden Sie auf unserer Website [www.glashuette-limburg.de](http://www.glashuette-limburg.de).

**Ergänzungsteile**

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

**13074** Netzteil dimmbar 1-10 V SELV

**13075** Netzteil DALI

Es gibt dazu eine gesonderte Gebrauchsanweisung.  
Die Netzteile sind nur für den Betrieb mit einer LED Leuchte geeignet.

**Leuchtmittel**

Modul-Anschlussleistung	6,5 W
Leuchten-Anschlussleistung	8,1 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25 \text{ °C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a \text{ max}} = 40 \text{ °C}$

**12 144.2**

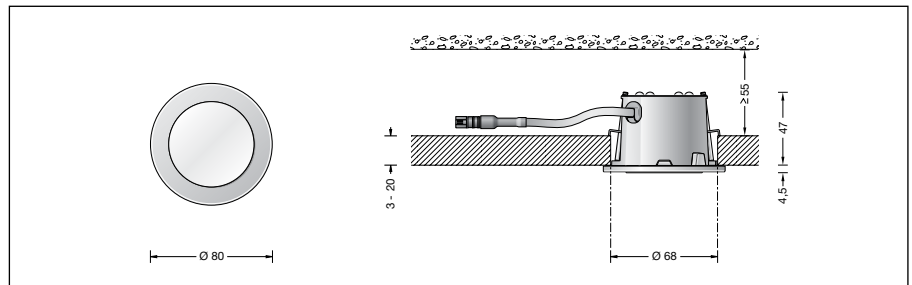
Modul-Bezeichnung	LED-0500/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	$R_a > 90$
Modul-Lichtstrom	835 lm
Leuchtenlichtstrom	488 lm
Leuchten-Lichtausbeute	60,2 lm/W

**12 144.2 K2**

Modul-Bezeichnung	LED-0500/927
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex	$R_a > 90$
Modul-Lichtstrom	800 lm
Leuchtenlichtstrom	467 lm
Leuchten-Lichtausbeute	57,7 lm/W



[www.glashuette-limburg.de](http://www.glashuette-limburg.de)

**Lebensdauer der LED**

Umgebungstemperatur  $t_a = 15 \text{ °C}$   
– bei 50.000h: L80B10  
– bei 190.000h: L70B50

Umgebungstemperatur  $t_a = 25 \text{ °C}$   
– bei 50.000h: L80B10  
– bei 160.000h: L70B50

max. Umgebungstemperatur  $t_a = 40 \text{ °C}$   
– bei 50.000h: L70B10  
– bei 100.000h: L70B50

**Bestellnummer 12 144.2**

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 2700 K  
3000 K – Bestellnummer  
2700 K – Bestellnummer + **K2**

Abschlussring wahlweise lieferbar in:

- Metall weiß Kennziffer **.1**
- Edelstahl Kennziffer **.2**
- Edelstahl poliert Kennziffer **.3**
- Messing Kennziffer **.4**