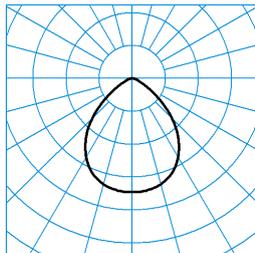
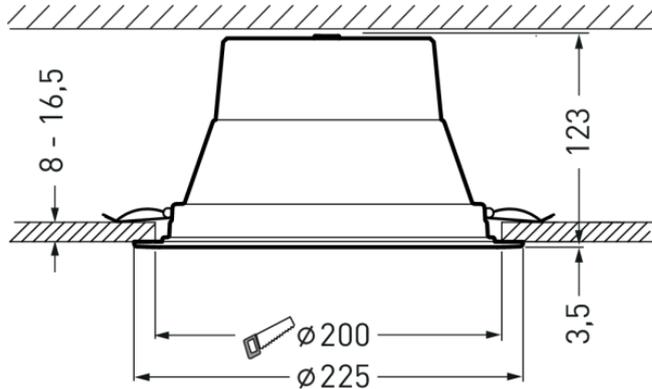


# 2320 C07 WR LED 20/12/ML-830 ET

TOC: 7240440



TX068993 ■ CO - C180  
 UGR I = 22.4  
 UGR q = 22.4  
 DIN 5040: A50  
 UTE: 1,00 C



## Ausschreibungstext

Rundes LED Einbau-Downlight. Werkzeugloser Deckeneinbau durch Schnellmontagefedern. Deckenausschnitt  $\varnothing$  200 mm, Einbautiefe = 125 mm. Reflektor weiß lackiert. Mit rotationssymmetrisch tief-breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchte mit einstellbarem Leuchtenlichtstrom / . Anschlussleistung in Abhängigkeit des eingestellten Lichtstroms / . Leuchten-Lichtausbeute 106 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, Farbe weiß. Leuchtendurchmesser  $\varnothing$  225 mm, Leuchtenhöhe 126,5 mm. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert. Gewicht 0,6 kg.

## Produktmerkmale und Kenndaten

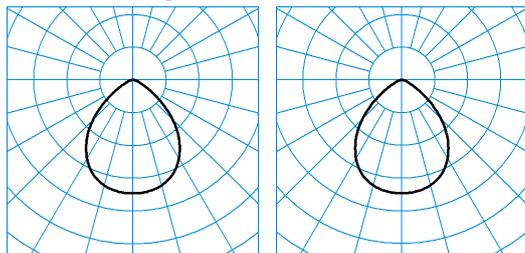
<b>Leuchtentyp</b>	Rundes LED Einbau-Downlight.	
<b>Leuchtenoptik</b>	Reflektor weiß lackiert.	
<b>LED-System</b>	Bemessungslichtstrom (Stufe 0)	Bemessungslichtstrom (Stufe F)
<b>Anschlussleistung</b>	11 W	18 W
<b>Farbtemperatur</b>	3.000 K	3.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	1.100 lm	1.900 lm
<b>Lichtausbeute</b>	100 lm/W	
<b>CEN Flux Code</b>	66 93 99 100 100 0 0 0 0	
<b>Farbwiedergabeindex</b>	80	
<b>Photobiologische Klasse</b>	Gruppe 0 - kein Risiko	
<b>Leuchtenfarbe</b>	RAL9016 Verkehrsweiß	
<b>Leuchtenkörper</b>	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss,	
<b>Elektrische Ausführung</b>	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.	
<b>Anschlussart</b>	Klemme	
<b>Leitungsquerschnitt</b>	1,50 mm <sup>2</sup>	
<b>Monitoring Ready</b>	Nein	
<b>Bemessungsfrequenz</b>	50/60 Hz	
<b>Bemessungsspannung</b>	220 - 240 V	
<b>Schutzart</b>	IP20	
<b>Schutzklasse</b>	II	
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK02	
<b>Glühdrahtbeständigkeit</b>	650 °C	
<b>Umgebungstemperatur</b>	25 °C	
<b>Höhe-Netto</b>	126,50 mm	
<b>Außendurchmesser</b>	225 mm	
<b>Einbauhöhe</b>	125 mm	
<b>Gewicht</b>	0,6 kg	
<b>Einbaudurchmesser</b>	200 mm	

# 2320 C07 WR LED 20/12/ML-830 ET

TOC: 7240440



## Lichtverteilungskurven



**TX068993**

■ C0 - C180

UGR I = 22.4

UGR q = 22.4

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C

**TX068994**

■ C0 - C180

UGR I = 20.5

UGR q = 20.5

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C