

## 96629023 <CHAL 150 LED1400-830 HF RSB

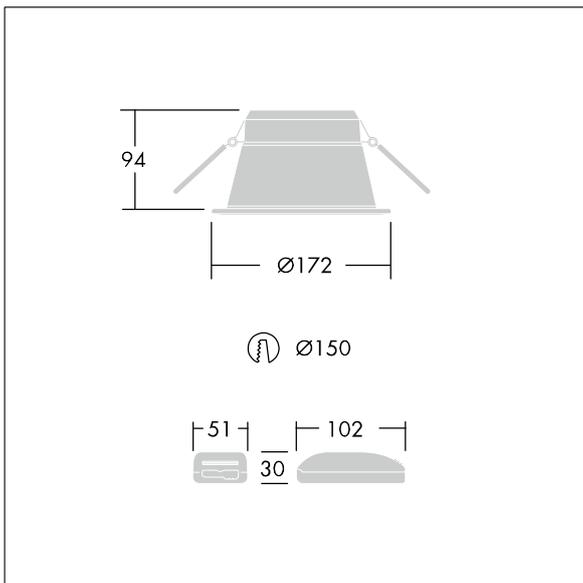


Ein LED-Downlight zur Einbaumontage. nicht dimmbares Betriebsgerät , extern. IP54 (IP20 von oben), Schutzklasse II. Gehäuse: Aluminium lackiert, weiß (RAL 9016). Reflektor: matt. Geeignet zur Montage in Decken mit einer Stärke von 1 - 40 mm in einem Ausschnitt von Ø 150 mm. Inklusive LED-Modul mit 3000K.

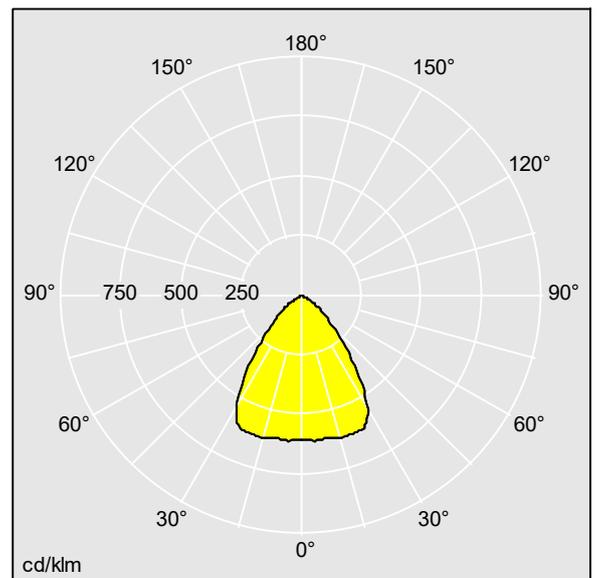
Abmessungen: Ø172 x 94 mm  
 Leuchten Leistung: 12,2 W  
 Leuchten Lichtstrom: 1340 lm  
 Leuchten Lichtausbeute: 110 lm/W  
 Gewicht: 0,49 kg



TLG\_CHLC\_F\_PDB.jpg



TLG\_CHLC\_M\_150MB.wmf



TLG\_SP\_0042136.idt

Lampenposition: STD - Standard  
 Lichtquelle: LED  
 Leuchten Lichtstrom\*: 1340 lm  
 Leuchten Lichtausbeute\*: 110 lm/W  
 Farbwiedergabeindex min.: 80  
 Betriebsgerät: 1 x 00154561 DRV FP LC 20W 500mA  
 40V F #FY-5914-1 CSR  
 Eta: 1,00 Eta oben: 0,00 Eta unten: 1,00

Ähnlichste Farbtemperatur\*: 3000 Kelvin  
 Farbortoleranz (initial MacAdam): 3  
 Mittlere Bemessungslebensdauer\*:  
 L80 50000 h bei 25 °C  
 Leuchten Leistung\*: 12,2 W Leistungsfaktor = 0,95  
 Steuerung: FO  
 Wartungskategorie CIE 97: C - Oben geschlossener Reflektor

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

Die mit \* gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Thorn setzt bewährte und geprüfte Komponenten von führenden Lieferanten ein. Dennoch kann es bei einzelnen LEDs während ihrer Nennlebensdauer vereinzelt zu technologisch bedingten Ausfällen kommen. Laut internationalen Standards besteht für den Nominallichtstrom und die Anschlusslast eine Toleranz von  $\pm 10\%$ . Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Risiko Gruppe

Die Produkte von Thorn Lighting unterliegen einer kontinuierlichen Weiterentwicklung. Wir behalten uns vor, ohne weitere Publikation technische oder formale Änderungen an unseren Produkten vorzunehmen.  
 © Thorn Lighting