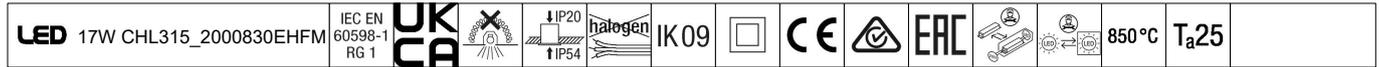


Chalice 3

THORN

93901354 CHAL3 150 2000-830 EHF E3D RMB



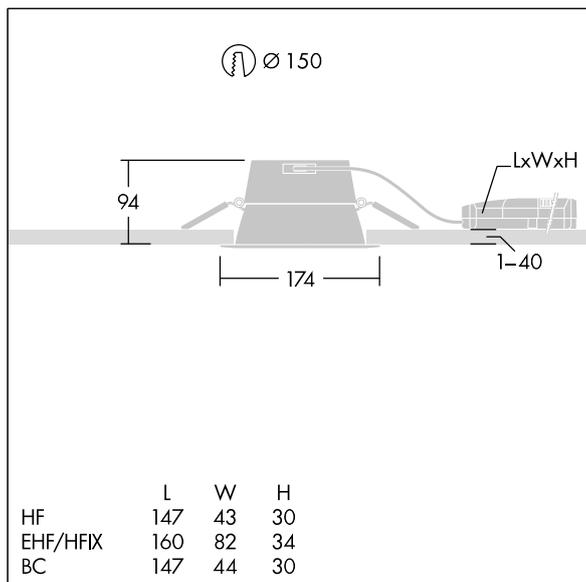
Chalice 3

Ein hocheffizientes und nachhaltiges LED-Downlight.
 Lichtverteilung: mit geringer Höhe. Geeignet zur Montage in Decken mit einer Stärke von 1 bis 40 mm in einem Ausschnitt von Ø 150 mm mit Haltefedern. Separater, steckbarer, Nicht dimmbare LED-Treiber, NFC konfigurierbar mit 3 Stunden Notlichtfunktion und Selbsttest/ DALI adressierbarer Testung. Gehäuse: Aluminiumdruckguss für hocheffizientes Wärmemanagement mit einem Recyclinganteil von > 90%. Diffusor: Polycarbonat (PC). Reflektor und Ring: glatter Reflektor Polycarbonat (PC), hochglänzend für besseren Blendschutz in Büroanwendungen. Schutzklasse II, IP54_IP20. Inklusive LED-Modul mit 3000K

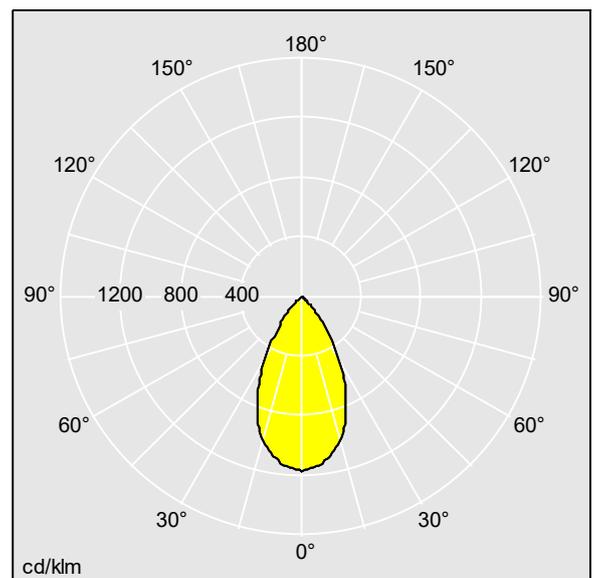


TLG_CHAL3_F_150_RMB_IP54_EMG.jpg

Abmessungen: Ø174 x 94 mm
 Leuchten Leistung: 19,7 W
 Leuchten Lichtstrom: 2082 lm
 Leuchten Lichtausbeute: 106 lm/W
 Gewicht: 1,13 kg



TLG_CHAL3_M_EHF150.wmf



TLG_CHAL3_150_2000-830_EHF_RMB.ltd

Lampenposition: STD - Standard
 Lichtquelle: LED
 Leuchten Lichtstrom*: 2082 lm
 Gesamtlichtstrom bei Notlichtbetrieb: 370 lm
 Leuchten Lichtausbeute*: 106 lm/W
 Farbwiedergabeindex min.: 80
 Ähnlichste Farbtemperatur*: 3000 Kelvin

Farborttoleranz (initial MacAdam): 3
 Mittlere Bemessungslebensdauer*:
 L90 50000 h bei 25 °C
 Betriebsgerät: 1x HF_
 Leuchten Leistung*: 19,7 W Leistungsfaktor = 0,81
 Steuerung: FIX
 Wartungskategorie CIE 97: C - Oben geschlossener Reflektor
 Eta: 1,00 Eta oben: 0,00 Eta unten: 1,00

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 ± 10 %. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.

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