

Chalice 3

THORN

93901052 CHAL3 150 2000-830 EHF E3 RMB

LED 17W CHL315_2000830EHFM	IEC EN 60598-1 RG 1	UK CA	IP20	halogen	IK09	CE	EAC	850°C	Ta25
----------------------------	---------------------	-------	------	---------	------	----	-----	-------	------

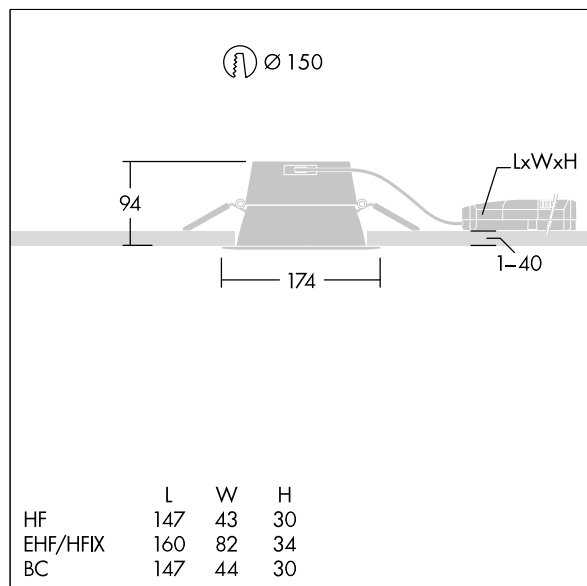
Chalice 3

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 manueller 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

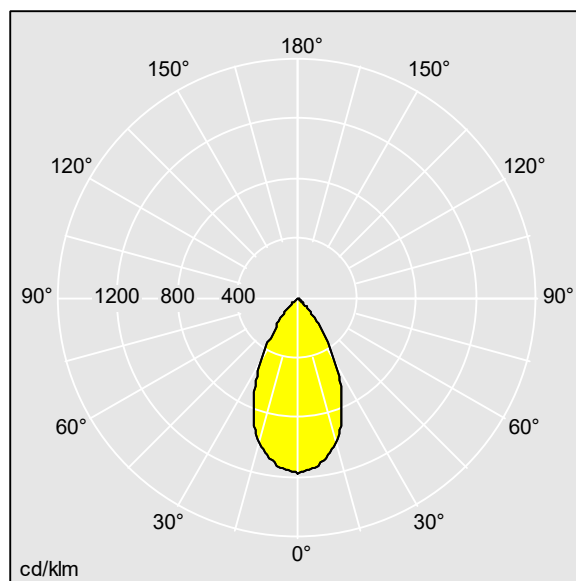
Abmessungen: Ø174 x 94 mm
Leuchten Leistung: 19,8 W
Leuchten Lichtstrom: 2082 lm
Leuchten Lichtausbeute: 105 lm/W
Gewicht: 1,13 kg



TLG_CHAL3_F_150_RMB_IP54_EMG.jpg



TLG_CHAL3_M_EHF150.wmf



TLG_CHAL3_150_2000-830_EHF_RMB.idt

Lampenposition: STD - Standard
Lichtquelle: LED
Leuchten Lichtstrom*: 2082 lm
Gesamtlichtstrom bei Notlichtbetrieb: 370 lm
Leuchten Lichtausbeute*: 105 lm/W
Farbwiedergabeindex min.: 80
Ähnlichste Farbtemperatur*: 3000 Kelvin

Farbortoleranz (initial MacAdam): 3
Mittlere Bemessungslebensdauer*:
L90 50000 h bei 25 °C
Betriebsgerät: 1x HF_
Leuchten Leistung*: 19,8 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 $\pm 10\%$. 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.

© Thorn Lighting