

Chalice 3

THORN

93901345 CHAL3 100 1400-830 EHF E3D RSB

LED 14W CHL31_1400_830EHF	IEC EN 60598-1 RG 1	UK CA	IP20	halogen	IK08	CE	ER	850°C	Ta25
---------------------------	---------------------	-------	------	---------	------	----	----	-------	------

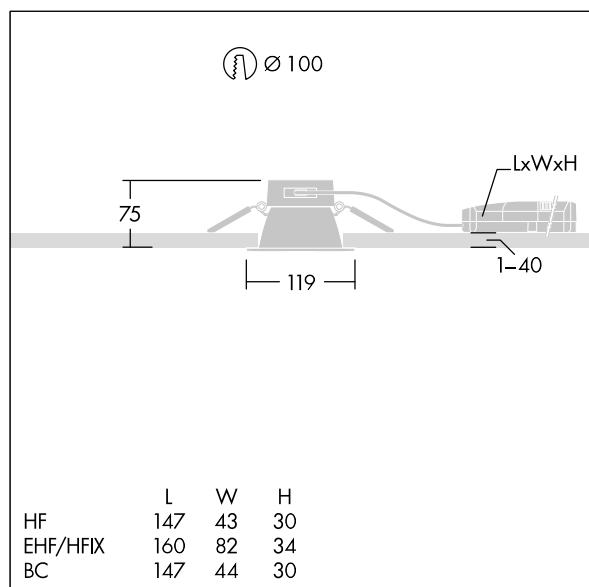
Chalice 3

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 100 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), satiniert, breitstrahlend. Schutzklasse II, IP54_IP20. Inklusive LED-Modul mit 3000K

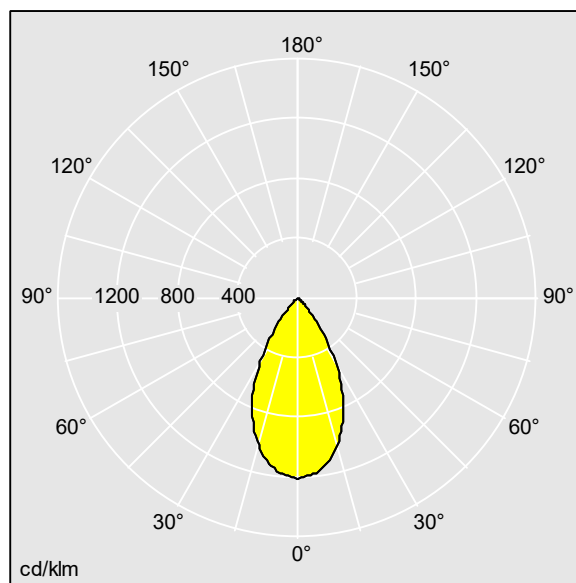
Abmessungen: Ø119 x 75 mm
Leuchten Leistung: 16,6 W
Leuchten Lichtstrom: 1470 lm
Leuchten Lichtausbeute: 89 lm/W
Gewicht: 0,86 kg



TLG_CHAL3_F_100_RSB_EM.jpg



TLG_CHAL3_M_EHF100L.wmf



TLG_CHAL3_100_1400-830_EHF_RSB.ltd

Lampenposition: STD - Standard
Lichtquelle: LED
Leuchten Lichtstrom*: 1470 lm
Gesamtlichtstrom bei Notlichtbetrieb: 320 lm
Leuchten Lichtausbeute*: 89 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*: 16,6 W Leistungsfaktor = 0,83
Steuerung: FIX
Wartungskategorie CIE 97: C - Oben geschlossener Reflektor
Eta: 1,00 Eta oben: 0,00 Eta unten: 1,00

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C.

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