

Chalice 3

92989249 CHAL3 200 3000-830 HFIX RSB

THORN

LED 24W CHL32_3000_830X	IEC EN 60598-1 RG 1	UK CA	X	IP20	halogen	IK09		CE		EAC			850°C	Ta25	
-------------------------	---------------------	-------	---	------	---------	------	--	----	--	-----	--	--	-------	------	--

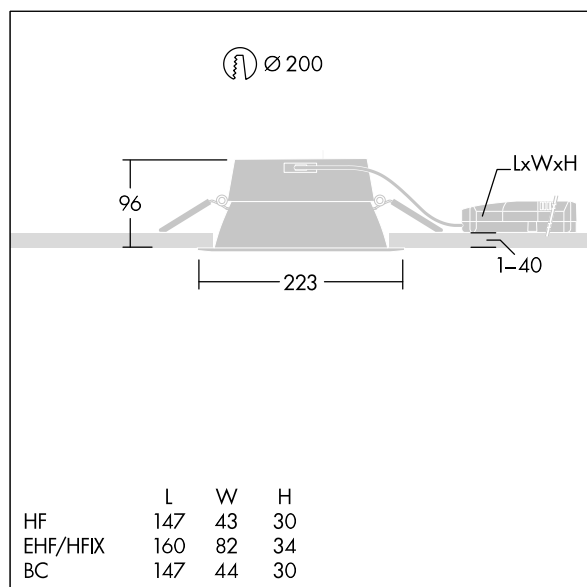
Chalice 3

Ein hocheffizientes und nachhaltiges LED-Downlight mit geringer Höhe. Geeignet zur Montage in Decken mit einer Stärke von 1 bis 40 mm in einem Ausschnitt von Ø 200 mm mit Haltefedern. Separates, steckbares DALI-2 dimmbar Betriebsgerät, mit DC-Funktion, einstellbar 15-100 %, NFC konfigurierbar, SwitchDIM-kompatibel. Durchgangsverdrahtung möglich. Gehäuse: Aluminiumdruckguss für hocheffizientes Wärmemanagement mit einem Recyclinganteil von > 90 %. Diffusor: Polycarbonat (PC). Reflektor und Ring: Polycarbonat (PC) glatter Reflektor, satiniert, breitstrahlend. Schutzklasse II, IP54_IP20. Inklusive LED-Modul mit 3000K

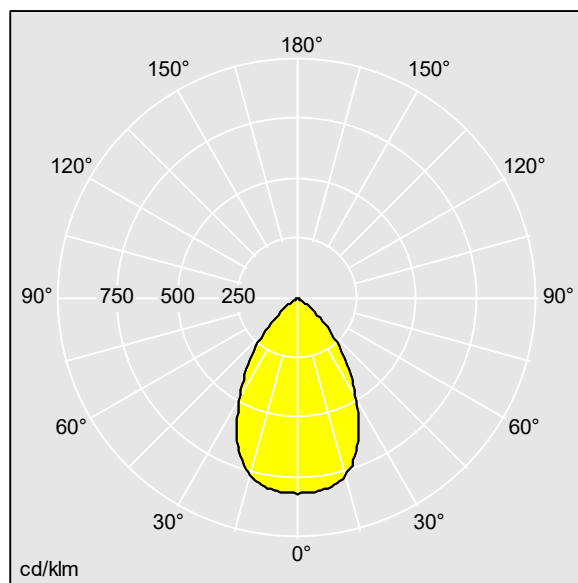
Abmessungen: Ø223 x 96 mm
Leuchten Leistung: 23,7 W
Leuchten Lichtstrom: 2960 lm
Leuchten Lichtausbeute: 125 lm/W
Gewicht: 0,94 kg



TLG_CHAL3_F_200_RSB.jpg



TLG_CHAL3_M_EHF200.wmf



TLG_CHAL3_200_3000-830_HFIX_RSB.idt

Lampenposition: STD - Standard
Lichtquelle: LED
Leuchten Lichtstrom*: 2960 lm
Leuchten Lichtausbeute*: 125 lm/W
Farbwiedergabeindex min.: 80
Betriebsgerät: 1 x 28003811 LC 25/200-650/38 o4a
NF SR EXC3
Eta: 1,00 Eta oben: 0,00 Eta unten: 1,00

Ähnlichste Farbtemperatur*: 3000 Kelvin
Farbortoleranz (initial MacAdam): 3
Mittlere Bemessungslebensdauer*:
L90 50000 h bei 25 °C
Leuchten Leistung*: 23,7 W Leistungsfaktor = 0,96
Steuerung: Dali2Dim dimmbar bis 1%
Wartungskategorie CIE 97: C - Oben geschlossener Reflektor

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