

# Beta 3

# THORN

## 96634504 BETA 3 4800-840 HF LRO Q625

<b>LED</b> 39W BET3_HO-840	IEC EN 60598-1 RG 0	↓ IP20 ↑ IP44	IK03					650 °C	T <sub>a</sub> -20 +40	
----------------------------	------------------------	------------------	------	--	--	--	--	--------	---------------------------	--

### Beta 3

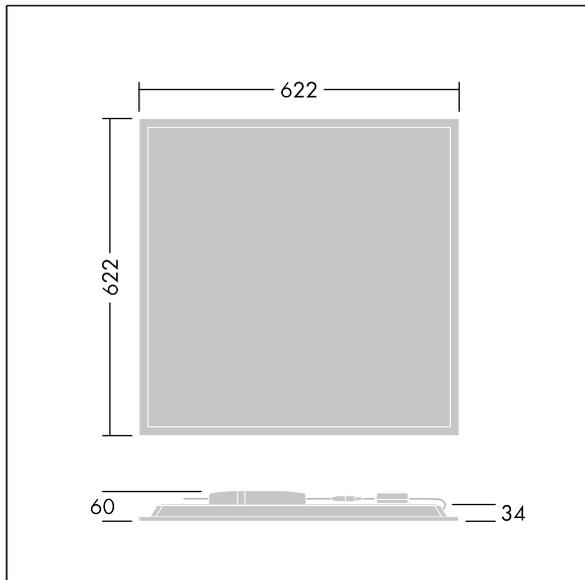
Eine quadratische LED-Einbauleuchte. Nicht dimmbare LED-Treiber. Schutzklasse II, IP44\_IP20, Schlagfestigkeit: IK03. Gehäuse: Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016). Diffusor: Opalisiertes PMMA mit Einsatz aus mikroprismatischer Folie. Sicherheitsdraht nicht inbegriffen. Inklusive LED-Modul mit 4000K.

UGR < 19 und L65 < 3000 cd/m<sup>2</sup> gemäß EN 12464

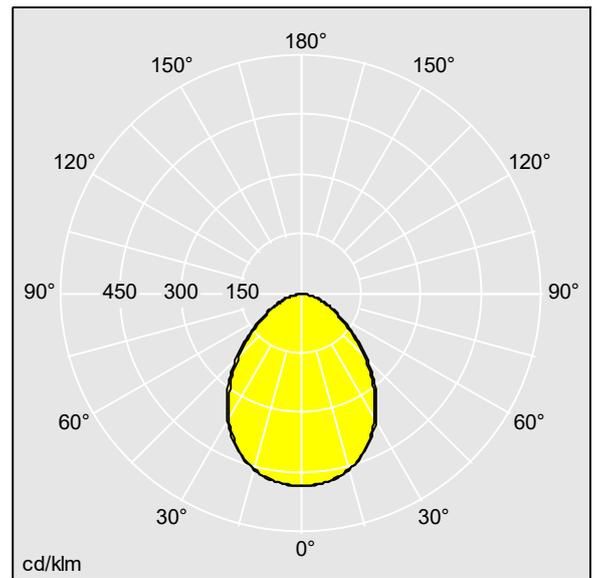
Abmessungen: 622 x 622 x 34 mm  
Leuchten Leistung: 39,2 W  
Leuchten Lichtstrom: 4800 lm  
Leuchten Lichtausbeute: 122 lm/W  
Gewicht: 2,2 kg



TLG\_BET3\_F\_MREQ.jpg



TLG\_BET3\_M\_Q625.wmf



BETAIII622HO4000K.ltd

Lampenposition: STD - Standard  
Lichtquelle: LED  
Leuchten Lichtstrom\*: 4800 lm  
Leuchten Lichtausbeute\*: 122 lm/W  
Farbwiedergabeindex min.: 80  
Betriebsgerät: 1 x 87500960 LC 44/1050/42 fixC SRL  
ADV2  
Eta: 1,00 Eta oben: 0,00 Eta unten: 1,00

Ähnlichste Farbtemperatur\*: 4000 Kelvin  
Farbortoleranz (initial MacAdam): 3  
Mittlere Bemessungslebensdauer\*:  
L80 50000 h bei 25 °C  
Leuchten Leistung\*: 39,2 W Leistungsfaktor = 0,95  
Steuerung: FIX  
Wartungskategorie CIE 97: D - Geschlossen IP2X

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.

© Thorn Lighting