

# IQ Beam

# THORN

## 96634279 IQ BEAM 4300-840 MPT-F HF Q600

<b>LED</b> 32W IQBM_HO-840MPF	IEC EN 60598-1 RG 1		IP20	IK03					650 °C	T <sub>a</sub> -20 +40	
-------------------------------	---------------------	--	------	------	--	--	--	--	--------	---------------------------	--

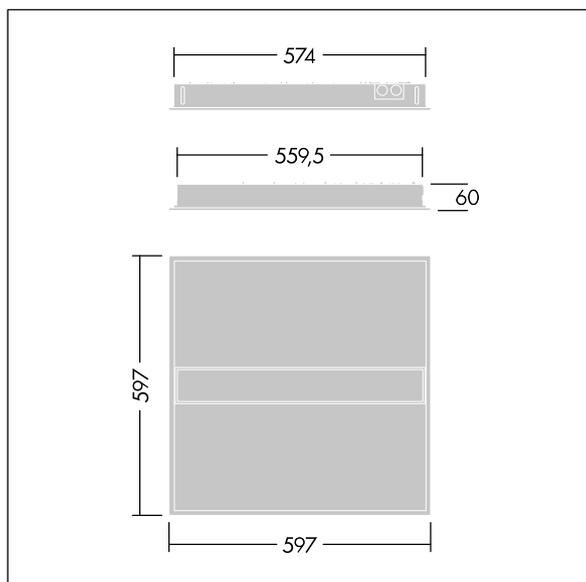
### IQ Beam

Eine modulare LED-Einbauleuchte mit linearer Optik für sichtbare T-Raster- und Gipskartondecken und verborgene Rasterdecken. Nicht dimmbare LED-Treiber. Schutzklasse I, IP20, Schlagfestigkeit: IK03. Gehäuse: Stahl, weiß lackiert. Diffusor: Acryl, Mikroprismenstruktur, mit Diffusor-Folie. Zur Einlegemontage. Auflegemontage optional möglich. Inklusive LED-Modul mit 4000K

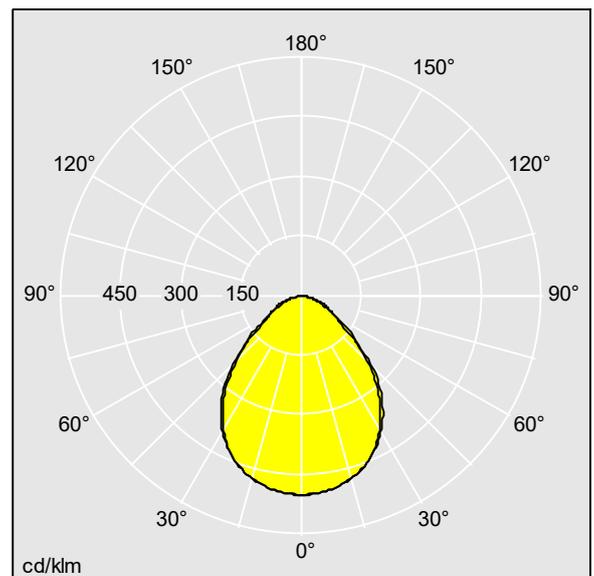
Abmessungen: 597 x 597 x 60 mm  
Leuchten Leistung: 32,2 W  
Leuchten Lichtstrom: 4300 lm  
Leuchten Lichtausbeute: 134 lm/W  
Gewicht: 4,22 kg



TLG\_IQBM\_F\_pers\_B.jpg



TLG\_IQBM\_M\_LDQ.wmf



TLG\_SP\_0044660.ltd

Lampenposition: STD - Standard  
Lichtquelle: LED  
Leuchten Lichtstrom\*: 4300 lm  
Leuchten Lichtausbeute\*: 134 lm/W  
Farbwiedergabeindex min.: 80  
Betriebsgerät: 1 x 28000680 LC 50W 100-400mA  
flexC Ip EXC  
Ähnlichste Farbtemperatur\*: 4000 Kelvin

Farbortoleranz (initial MacAdam): 3  
Mittlere Bemessungslebensdauer\*:  
L90 50000 h bei 25 °C  
Leuchten Leistung\*: 32,2 W Leistungsfaktor = 0,98  
Steuerung: FIX  
Wartungskategorie CIE 97: D - Geschlossen IP2X  
Total harmonic distortion (THD): 18,90 %  
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