

92900321 IQ WAVE LED4100-840 HFIX Q622 MRE

LED 40W LED_IQWV_4100	T _{p(a)}		IK03		CE	650°C	T _a -20 +25
-----------------------	-------------------	--	------	--	----	-------	---------------------------

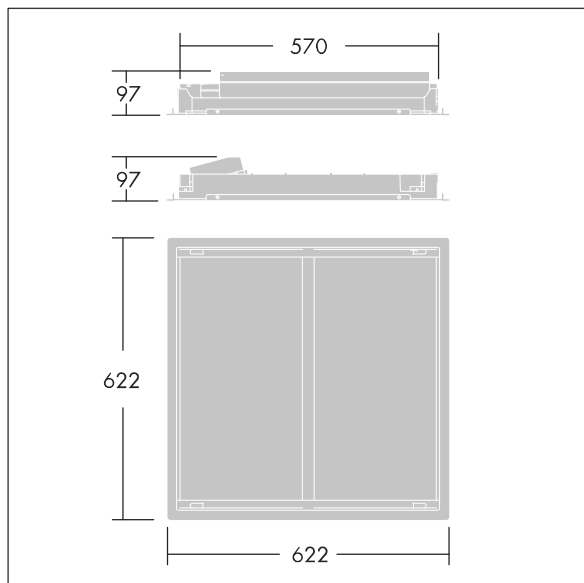
IQ Wave

Modulare LED-Leuchte, Lichtverteilung: direkt/indirekt. EVG, digital dimmbares DALI-Betriebsgerät. Schutzklasse I, IP44_IP20, IK03. Gehäuse: Stahl, hochreflexiv. Rahmen und Endkappen: Polycarbonat (PC). Diffusor: Polycarbonat (PC) mit Wärmeableitung aus Aluminium. Elektrische Einheit: Stahl, weiß pulverbeschichtet. Für Einlege- oder Einbaumontage (mit Zubehör) geeignet. Inklusive LED-Modul mit 4000K.

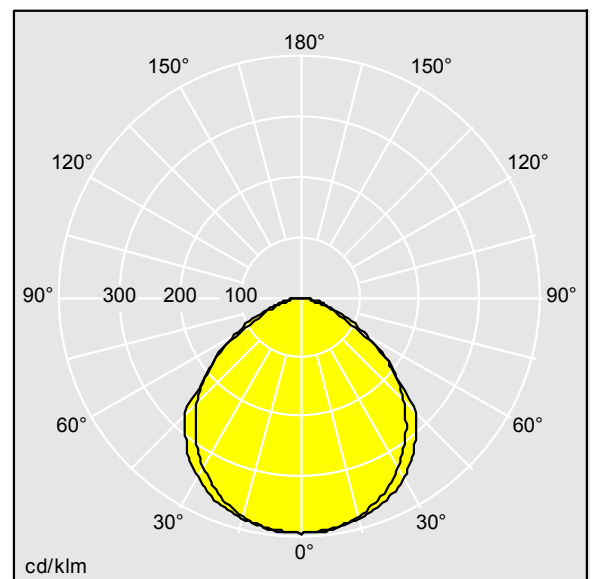
Abmessungen: 622 x 622 x 97 mm
 Gesamtleistung: 40 W
 Leuchten Lichtstrom: 4250 lm
 Leuchten Lichtausbeute: 106 lm/W
 Gewicht: 4,5 kg



TLG_IQWV_F_PDBCEILING.jpg



TLG_IQWV_M_625.wmf



TLG_SP_0043526.ltd

Lampenposition: STD - Standard
 Lichtquelle: LED
 Leuchten Lichtstrom*: 4250 lm
 Leuchten Lichtausbeute*: 106 lm/W
 Lampeneffizienz: 106 lm/W
 Farbwiedergabeindex min.: 80
 Ähnlichste Farbtemperatur*: 4000 Kelvin

Farbortoleranz (initial MacAdam)*: 3
 Mittlere Bemessungslebensdauer*:
 50000h L90 bei 25°C
 Betriebsgerät: 1x HFI* Tridonic
 Leuchten Leistung*: 40 W Lambda = 0,9
 Standby Leistung*: 0,15 W
 Steuerung: DA2
 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 ± 10 %. Für die Farbtemperatur besteht eine Toleranz von +/-150 Kelvin des Nominalwerts. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.

Bei den meisten Produkten hat der Ausfall eines LED-Punkts keine Beeinträchtigung der Leuchtleistung der Leuchte zur Folge und gibt daher keinen Grund zur Beschwerde. Sofern nicht anders beschrieben, sind alle Thorn LED-Produkte bezüglich der photobiologischen Sicherheit von Blaulicht (IEC/EN60598-1) zum uneingeschränkten Einsatz geeignet (RG0 und RG1).

Die Produkte von Thorn Lighting unterliegen einer kontinuierlichen Weiterentwicklung. Wir behalten uns vor, ohne weitere Publikation technische oder formale Änderungen an unseren Produkten vorzunehmen.