

Omega Pro 2

92914005 OP2 3800-840 HX HFIX Q625

THORN

LED 27W OP2MHX-840	IEC EN 60598-1 RG 0				IK03				650°C	T _a 0 +35
--------------------	---------------------	--	--	--	------	--	--	--	-------	----------------------

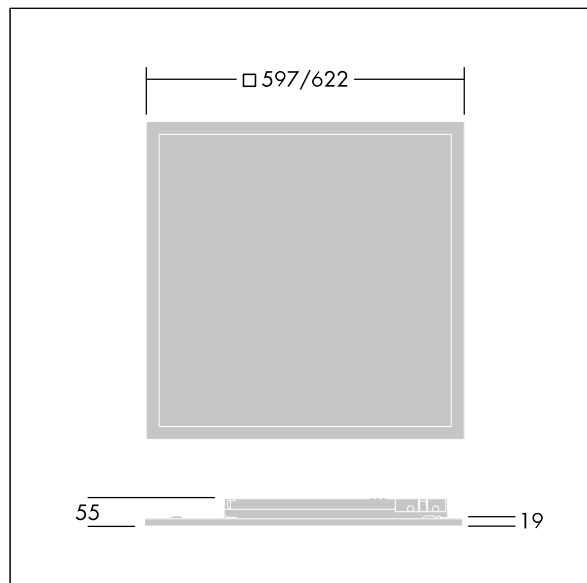
Omega Pro 2

Eine LED-Panel-Leuchte für Einbau/Anbau/Pendelmontage ausgeführt in Schutzklasse II, IP40/IP20, Schlagfestigkeit: IK03. LED-Treiber, DALI-2 dimmbar. Gehäuse: Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016). Optik: UV-stabilisiertes Polycarbonat (PC), hexagonale Komfortoptik. Elektrischer Anschluß via werkzeugfreie Anschlussklemmen, Durchgangsverdrahtung möglich. Inklusive LED-Modul mit 4000K, Farbwiedergabeindex min.: 80

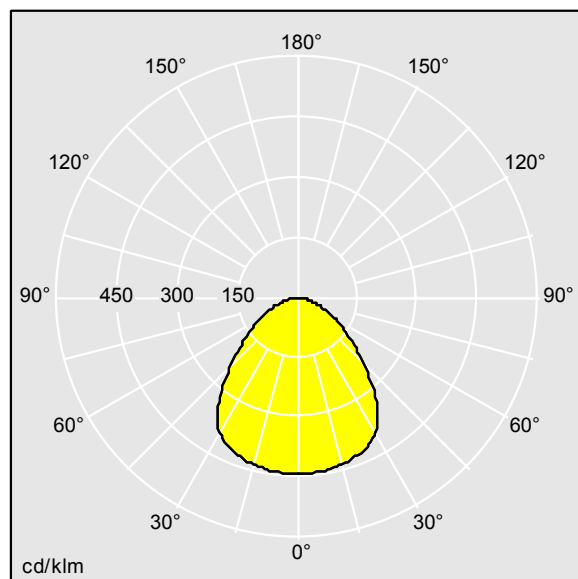
Abmessungen: 622 x 622 x 55 mm
Leuchten Leistung: 27,4 W
Leuchten Lichtstrom: 3800 lm
Leuchten Lichtausbeute: 139 lm/W
Gewicht: 5,45 kg



TLG_OMP2_F_QH_PDB.jpg



TLG_OMP2_M_Q.wmf



TLG_SP_0043939.idt

Lampenposition: STD - Standard
Lichtquelle: LED
Leuchten Lichtstrom*: 3800 lm
Leuchten Lichtausbeute*: 139 lm/W
Lampeneffizienz: 138 lm/W
Farbwiedergabeindex min.: 80
Betriebsgerät: 1 x 28000672 LCA 45W 500-1400mA
one4all SR PRE
Eta: 1,00 Eta oben: 0,00 Eta unten: 1,00

Ähnlichste Farbtemperatur: 4000 Kelvin
Farbortoleranz (initial MacAdam): 3
Mittlere Bemessungslebensdauer*:
L90 50000h bei 25°C
Leuchten Leistung*: 27,4 W Leistungsfaktor = 0,98
Standby Leistung*: 0,15 W
Steuerung: Dali2Dim dimmbar bis 10%
Wartungskategorie: 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 $\pm 10\%$. 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 (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.
© Thorn Lighting