

Omega Pro 2

92920662 OP2 4400-927-65 CKIT MPT Q625

THORN

LED 48W OP2HMP-VCT		IK03		650°C
--------------------	--	------	--	-------

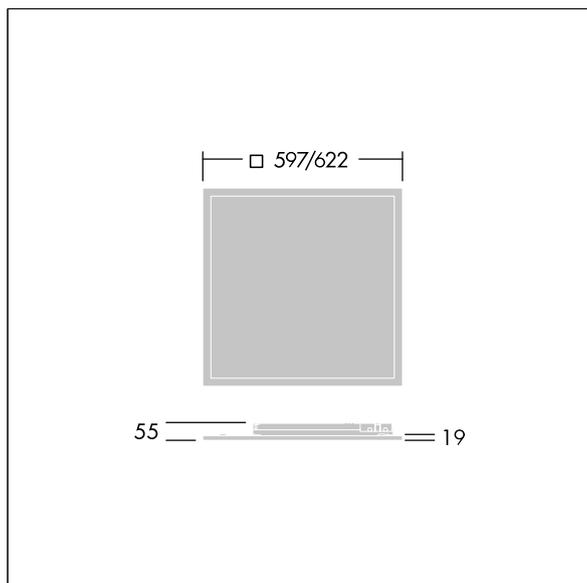
Omega Pro 2

Eine LED-Panel-Leuchte für Einbau/Anbau/Pendelmontage ausgeführt in Schutzklasse II, IP40_IP20, Schlagfestigkeit: IK03. LED-Treiber, Drahtlose Verbindung via App mit Bluetooth® 4.x - basicDim Wireless. Gehäuse: Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016). Optik: UV-stabilisiertes Polycarbonat (PC), mikroprismatische Optik für maximalen Leuchtenabstand. Elektrischer Anschluß via 7polige Anschlussklemme, werkzeuglos zu bedienen, Durchgangsverdrahtung möglich. Komplet inklusive VCT-Technologie (variable Farbtemperatur), stufenlos einstellbar von 2700 bis 6500 K., Farbwiedergabeindex min.: 90

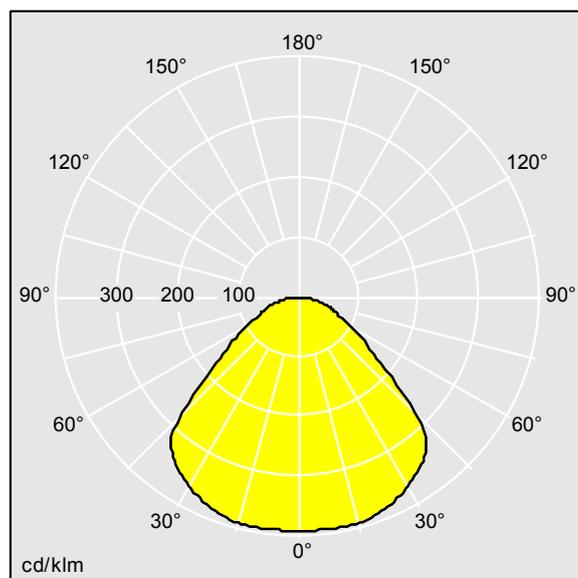
Abmessungen: 622 x 622 x 57 mm
Leuchten Leistung: 48,2 W
Leuchten Lichtstrom: 4450 lm
Leuchten Lichtausbeute: 92 lm/W
Gewicht: 5,75 kg



TLG_OMP2_F_QMPT_PDB.jpg



TLG_OMP2_M_Q.wmf



TLG_SP_0044603.ltd

Lampenposition: STD - Standard
Lichtquelle: LED
Leuchten Lichtstrom*: 4450 lm
Leuchten Lichtausbeute*: 92 lm/W
Lampeneffizienz: 92 lm/W
Farbwiedergabeindex min.: 90
Farbortoleranz (initial MacAdam): 3
Mittlere Bemessungslebensdauer*: L90 50000h bei 25°C

Betriebsgerät: 1x LED_DRV Tridonic LCA
Leuchten Leistung*: 48,2 W Leistungsfaktor = 0,97
Standby Leistung*: 0,2 W
Steuerung: BC dimmbar bis 1%
Funk Definition: basicDIM Wireless - Bluetooth® 4.x
Funk Frequenz: 2,4...2,483 GHz
Funk Sendeleistung: +4dBm
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 $\pm 10\%$. 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 (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.
© Thorn Lighting