

Omega Pro

THORN

E7077592 / 96629741 OMEGA PRO LED4200-840 HFIX Q597

LED 36W OMPL_4200_4K	$T_p(b)$	↓IP20 ↑IP40	IK03			650°C	T_a 0 +25
-----------------------------	----------	----------------	------	--	--	-------	----------------

Omega Pro

En LED-armatur för infällning/takmontage/pendlat montage med kantbelysning och en tunn 12 mm profil. Elektroniskt DALI-driftdon med ljusreglering. Elektrisk klass II, IP40 från nedan, IP40_IP20 från ovan, IK03. Stomme: stålplåt vit (RAL9016). Kupa: UV-stabiliserad, Glare ProTech prismatisk-optik. Elektrisk anslutning via push wire-anslutningsplintar, överkoppling möjligt.
Levereras med 4000K LED

Dimensioner: 597 x 597 x 12 mm

Total effekt: 36.5 W

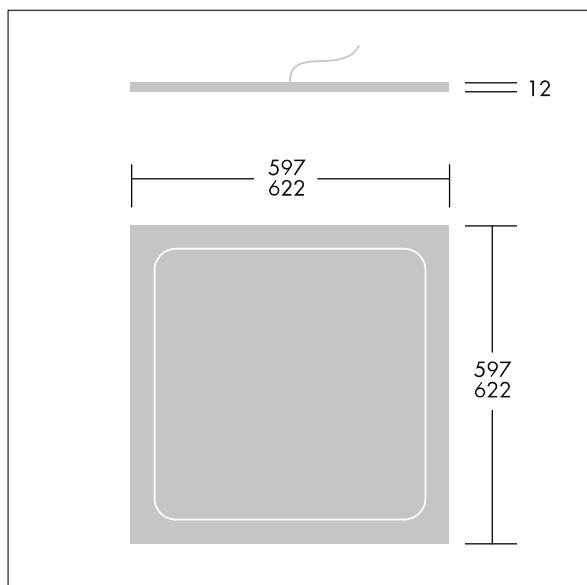
Ljusflöde från armatur: 4200 lm

Armaturverkningsgrad: 115 lm/W

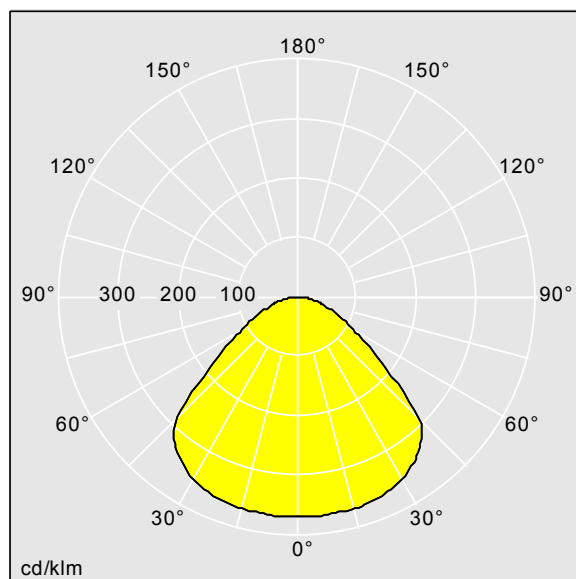
Vikt: 6 kg



TLG_OMGP_F_597TGRID.jpg



TLG_OMPL_M_LDSQ.wmf



TLG_SP_0043099.ltd

Ljuskällans läge: STD - standard

Ljuskälla: LED

Ljusflöde från armatur*: 4200 lm

Armaturverkningsgrad*: 115 lm/W

Ljuskällans effekt: 115 lm/W

Färgåtergivningsindex min.: 80

Motsvarande färgtemperatur*: 4000 Kelvin

LOR: 1,00 ULOR: 0,00 DLOR: 1,00

Ljuskällans läge: STD - standard

Ljuskälla: LED

Ljusflöde från armatur*: 4200 lm

Armaturverkningsgrad*: 115 lm/W

Ljuskällans effekt: 115 lm/W

Färgåtergivningsindex min.: 80

Motsvarande färgtemperatur*: 4000 Kelvin

LOR: 1,00 ULOR: 0,00 DLOR: 1,00

Ljusfärgstolerans (initial MacAdam)*: 3

Genomsnittlig nominell livslängd*: 50000h L90 vid 25°C

Driftdon: 1x HF_Tridonic LCAI

Systemeffekt*: 36.5 W Lambda = 0.97

Standby-effekt*: 0.2 W

Ljusreglering: DA2 reglerbar till 1%

Underhållskategori: D - Slutet IP2X

Alla värden som är markerade med * är beräknade värden. Thorn använder beprövade och testade komponenter från ledande leverantörer, men det kan hända att enskilda lysdioder slutar att fungera under produktens beräknade livslängd. Färgtemperaturen är föremål för en tolerans på upp till +/-150 Kelvin jämfört med nominalvärdet. Om inget annat anges gäller värdena en omgivningstemperatur på 25 °C.

För de flesta produkter gäller att även om en LED-punkt inte fungerar så försämras inte armaturens belysningsfunktion och det utgör därför ingen grund för klagomål. Om inte annat anges är samtliga Thorn LED-produkter lämpliga för obehindrat bruk (märkning RG0 eller RG1) vad gäller fotobiologisk säkerhet för lampor med blått ljus (IEC/SS-EN 60598-1).

Produkterna från Thorn Lighting vidareutvecklas kontinuerligt. Vi förbehåller oss rätten att utan vidare publicering företaga tekniska eller formmässiga förändringar av våra produkter.

© Thorn Lighting