

96636035 PUNCH 3 LRO MSP 5500-940 L12 HF

LED 49W PNC3_LRD12_55-94	UK CA	IP20	IK03		CE					650 °C	T _a 0 +25	
--------------------------	----------	------	------	--	----	--	--	--	--	--------	-------------------------	--

Punch

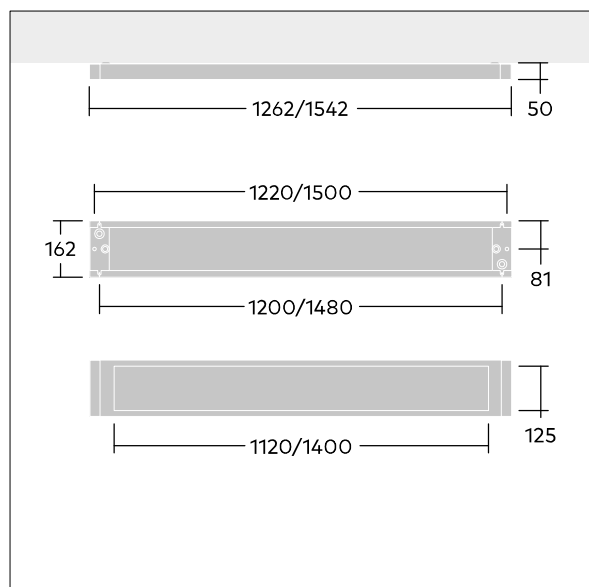
Eine schlanke Leuchte zur Pendelmontage, Lichtverteilung: direkt-indirekt. nicht dimmbares BetriebsgerätElektronisches,. Gehäuse: Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016) pulverbeschichtet. Endkappen: Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016) pulverbeschichtet. Lichtausrichtung über eine leuchtdichte-reduzierende, mehrschichtige Optik (LRO) aus PMMA, mit Rückbeleuchtung, UGR < 19. Geschlossenes Optiksistem, um Schäden wegen elektrostatischer Entladung zu verhindern. Ideal für Schulen und Büros. Schutzklasse I, IP20, Schlagfestigkeit: IK03. Elektrischer Anschluss über schraubenlose Anschlussklemme. Inklusive LED-Modul mit 4000K..

Y-Abhängeanschluss inklusive – Abhängekabel mit Deckenbaldachin ist separat zu bestellen (22171581).

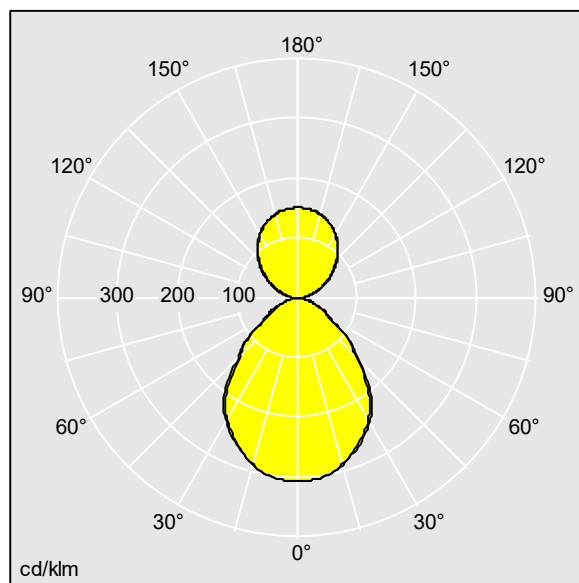
Abmessungen: 1262 x 162 x 50 mm
Leuchten Leistung: 48,9 W
Leuchten Lichtstrom: 5371 lm
Leuchten Lichtausbeute: 110 lm/W
Gewicht: 3,5 kg



TLG_PNCH_F_LRO_suspended_on_PDB.jpg



TLG_PNC3_M_PLEXD.wmf



TL_PNC3_LRO_MSP_5500-940_L12_HF.Idt

Lampenposition: STD - Standard
Lichtquelle: LED
Leuchten Lichtstrom*: 5371 lm
Leuchten Lichtausbeute*: 110 lm/W
Farbwiedergabeindex min.: 90
Ähnlichste Farbtemperatur*: 4000 Kelvin
Eta: 1,00 Eta oben: 0,39 Eta unten: 0,61

Farbortoleranz (initial MacAdam): 3
Mittlere Bemessungslebensdauer*:
L80 70000 h bei 25 °C
Betriebsgerät: 1x HF_
Leuchten Leistung*: 48,9 W
Steuerung: FO
Wartungskategorie CIE 97: D - Geschlossen IP2X

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D.

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