

## 96635740 PUNCH 3 LRO MSP 5500-940 L12 HFIX E3

LED 49W PNC3_LRD12_55-94	UK CA	IP20	IK03	⚡	CE	⚠	🔧	🌞	650°C	T <sub>a</sub> 0 +25
--------------------------	----------	------	------	---	----	---	---	---	-------	-------------------------

### Punch

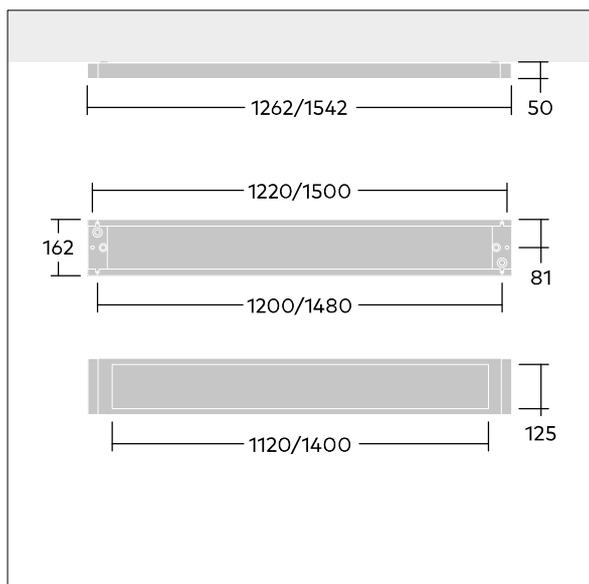
Eine schlanke Leuchte zur Pendelmontage, Lichtverteilung: direkt-indirekt. DALI dimmbarEVG, mit 3 Stunden Notlichtfunktion und manueller Testung. Gehäuse: Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016) pulverbeschichtet. Endkappen: Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016) pulverbeschichtet. Lichtausrichtung über eine leuchtdichte-reduzierende, mehrschichtige Optik (LRO) aus PMMA, mit Rückbeleuchtung, UGR < 19. Geschlossenes Optiksysteem, um Schäden wegen elektrostatischer Entladung zu verhindern. Ideal für Schulen und Büros. Schutzklasse I, IP20, Schlagfestigkeit: IK03. Elektrischer Anschluss über vorinstalliertes Stromkabel (2.5m). Inklusive LED-Modul mit 4000K..

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

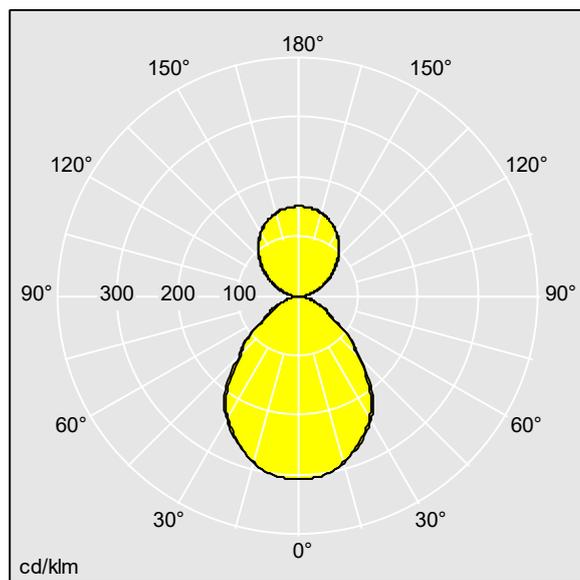
Abmessungen: 1262 x 162 x 50 mm  
 Leuchten Leistung: 48,9 W  
 Leuchten Lichtstrom: 5371 lm  
 Leuchten Lichtausbeute: 110 lm/W  
 Gewicht: 3,8 kg



TLG\_PNCH\_F\_LRO\_suspended\_on\_PDB.jpg



TLG\_PNC3\_M\_PLEXD.wmf



TL\_PNC3\_LRO\_MSP\_5500-940\_L12\_HF.ltd

Lampenposition: STD - Standard  
 Lichtquelle: LED  
 Leuchten Lichtstrom\*: 5371 lm  
 Gesamtlichtstrom bei Notlichtbetrieb: 390 lm  
 Leuchten Lichtausbeute\*: 110 lm/W  
 Farbwiedergabeindex min.: 90  
 Ähnlichste Farbtemperatur\*: 4000 Kelvin

Farborttoleranz (initial MacAdam): 3  
 Mittlere Bemessungslebensdauer\*:  
 L80 70000 h bei 25 °C  
 Betriebsgerät: 1x HFI\*  
 Leuchten Leistung\*: 48,9 W  
 Steuerung: DaliDim  
 Wartungskategorie CIE 97: D - Geschlossen IP2X  
 Eta: 1,00 Eta oben: 0,39 Eta unten: 0,61

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 ± 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