

# Punch

# THORN

96635739 PUNCH 3 LRO MSC 3200-940 L12 HFIX E3



## Punch

A slim, surface mounted luminaire with direct distribution. DALI dimmable Electronic, with 3 hour, manual test, emergency lighting circuit. Body: sheet steel, powder coated white (close to RAL9016). Endcaps: sheet steel powder coated white (close to RAL9016). Light guided via backlit multilayer PMMA LRO luminance reducing optic with UGR <19, closed optical system to prevent damage from electrostatic discharge, ideal for schools and offices. Class I electrical, IP20, Impact strength: IK03. Electrical connection via piano key terminal block. Complete with 4000K LED.

Can be used as a suspended direct only luminaire when combined with Y-Suspension connector and suspension kit (to be ordered separately 22171581 & 22171349).

Dimensions: 1262 x 162 x 50 mm  
Luminaire input power: 23.5 W  
Luminaire luminous flux: 3009 lm  
Luminaire efficacy: 128 lm/W  
Weight: 3.5 kg



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



TLG\_PNC3\_M\_PLEXD.wmf

Este producto contiene una fuente luminosa de la clase de eficiencia energética D.

Los valores marcados con un \* son valores de referencia. Thorn utiliza componentes de fiabilidad y que han pasado los tests de calidad. Sin embargo, la tasa de fallos de la electrónica puede dar lugar a algún fallo aislado de algún LED durante la vida útil del producto. Las normativas internacionales fijan la tolerancia del flujo inicial y carga asociada en  $\pm 10\%$ . Los valores son aplicables para una temperatura ambiente de 25 °C, a no ser que se indique de otro modo.

Los productos de Thorn Lighting están sujetos a un continuo desarrollo. Nos reservamos el derecho de planificar en nuestros productos sin publicaciones técnicas ni otras modificaciones formales.

© Thorn Lighting