

# Punch

# THORN

96636043 PUNCH 3 LRO MSC 3200-830 L12 HF

|          |      |      |   |    |  |  |       |                         |
|----------|------|------|---|----|--|--|-------|-------------------------|
| UK<br>CA | IP20 | IK03 | ⊕ | CE |  |  | 650°C | T <sub>a</sub> 0<br>+25 |
|----------|------|------|---|----|--|--|-------|-------------------------|

## Punch

Luminaire de faible épaisseur, plafonnier avec distribution directe. non gradable Electronique,. corps : tôle d'acier, thermopoudré blanc (similaire à RAL9016). Embouts : tôle d'acier thermopoudré blanc (similaire à RAL9016). Guidage de la lumière avec une optique LRO multicouche rétro-éclairée en PMMA permettant de réduire la luminance à UGR < 19, système optique fermé pour éviter les dommages dus aux décharges électrostatiques, idéal pour les écoles et les bureaux. Classe électrique I, IP20, Résistance aux impacts : IK03. Raccordement électrique par bornier à poussoirs. Livré avec LED 3 000 K.

Peut être utilisé comme luminaire à suspension directe uniquement quand combiné à un connecteur de suspension en Y et un kit de suspension (à commander séparément 22171581 et 22171349).

Dimensions : 1262 x 162 x 50 mm  
Puissance du luminaire: 23,1 W  
Flux lumineux du luminaire: 3011 lm  
Efficacité lumineuse du luminaire: 130 lm/W  
Poids : 3,5 kg



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



TLG\_PNC3\_M\_PLEXD.wmf

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique D.

Toutes les valeurs marquées d'un \* sont des valeurs nominales. Thorn utilise des composants testés et éprouvés, en provenance des meilleurs fournisseurs. Dans certains cas isolés, il se peut qu'il y ait des pannes de nature technologique au niveau des LED individuels, pendant le cycle de vie nominal du produit. Les normes internationales fixent la tolérance du flux initial et de la charge associée à ± 10 %. Sauf indication contraire, les valeurs sont applicables pour une température ambiante de 25 °C.

Les produits de Thorn Lighting sont perfectionnés en permanence. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à nos produits sans autres publications.  
© Thorn Lighting

**Punch**

**96636043 PUNCH 3 LRO MSC 3200-830 L12 HF**

**THORN**