

SÉRIE · PANNEAU LED · DSP

PANNEAUX LED APPARENTS DSP

Panneaux LED TOSUNLUX DSP à poser en saillie au plafond : 30 × 30, 60 × 60 et 30 × 120 cm, 18 à 72 W, plus de 80 lm/W, IRC > 80, pour bureaux, commerces et salles de classe.

18-72 W

Puissance

> 80 lm/W

Efficacité

> 80

IRC



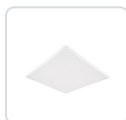
30 × 30



30 × 120



30120



DPL-6060



Support 60 × 60

01 TABLEAU DE SÉLECTION

Référence	Montage	Puissance	Dimensions	Teintes	Flux lumineux
DSP-6060-55W apparent	Apparent	55 W	600 × 600 × 38 mm	6 500 · 4 000 K	> 4 400 lm ¹
DSP-6060-72W apparent	Apparent	72 W	600 × 600 × 38 mm	6 500 · 4 000 K	6 500 lm ²
DSP-30120-52W 6500K apparent	Apparent	52 W	300 × 1 200 × 38 mm	6 500 K	4 700 lm ³
DSP-3030-18W 6500K apparent	Apparent	18 W	300 × 300 × 38 mm	6 500 K	1 600 lm ⁴

1 Valeur calculée : $\Phi = P \times \eta$ (flux = puissance × efficacité lumineuse) (P = 55 W (désignation) ; η de la fiche ou 80 – 100 lm/W (LED SMD2835, catalogue TOSUN Lighting)).

2 Valeur calculée : $\Phi = P \times \eta$ (flux = puissance × efficacité lumineuse) (P = 72 W (désignation) ; η de la fiche ou 80 – 100 lm/W (LED SMD2835, catalogue TOSUN Lighting)).

3 Valeur calculée : $\Phi = P \times \eta$ (flux = puissance × efficacité lumineuse) (P = 52 W (désignation) ; η de la fiche ou 80 – 100 lm/W (LED SMD2835, catalogue TOSUN Lighting)).

4 Valeur calculée : $\Phi = P \times \eta$ (flux = puissance × efficacité lumineuse) (P = 18 W (désignation) ; η de la fiche ou 80 – 100 lm/W (LED SMD2835, catalogue TOSUN Lighting)).

02 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ÉLECTRIQUE

Indice de rendu des couleurs	> 80
Efficacité (55 W)	> 80 lm/W
Type de LED	SMD2835 · rétroéclairage
Tension d'alimentation	AC 165 – 265 V ou AC 85 – 265 V
Driver	Non isolé ou isolé

MÉCANIQUE

Épaisseur	38 mm
-----------	-------

MÉCANIQUE

Matière	Fer + aluminium + PS
---------	----------------------

ENVIRONNEMENT

Température de couleur	3 000 – 6 500 K
Degré de protection	IP20 · IP40 face avant ¹

1 Valeur d'une série équivalente, à confirmer à la commande.

03 CONFORMITÉ & CERTIFICATIONS

Certificat	Organisme	N°	Norme
Système qualité du fabricant	Quanpin Certification (CNAS · IAF)	20225Q20003R1S	ISO 9001:2015

PRÉCAUTIONS

- Installation, raccordement et maintenance hors tension, par un électricien qualifié.
- Respecter les sections de câble, les couples de serrage et les conditions d'emploi indiqués.
- Dimensionner selon le courant d'emploi et le courant de court-circuit présumé au point d'installation.

Document non contractuel — caractéristiques susceptibles d'évoluer sans préavis.