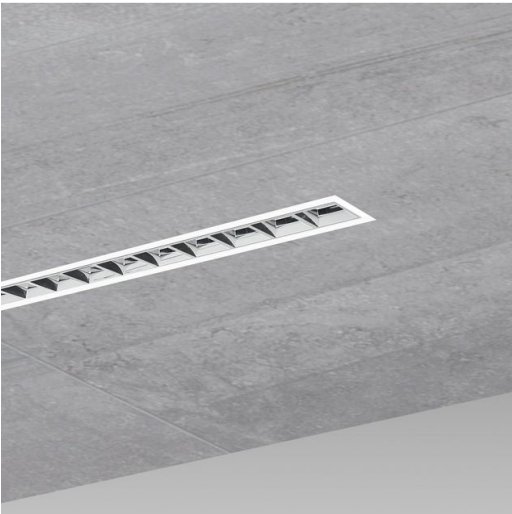


Liset 2.0 - downlight - optiques confort DARK - UGR<19

Code: 22303901-1241



Liset 2.0 est un luminaire linéaire et modulaire. Il simplifie la composition de l'éclairage qui peut adopter plusieurs configurations, quelle qu'en soit l'application : commerce de détail, contextes architecturaux et culturels, espaces d'accueil et/ou structures d'hébergement. Compact, élégant, polyvalent et peu encombrant, Liset 2.0 est facile à installer en encastré, en plafonnier, en suspension ou sur rail. Le luminaire est disponible en trois versions : avec optique basse luminance UGR<19, avec optique « confort » blanche ou noire en polycarbonate et avec diffuseur en polycarbonate opale. Toute la gamme est équipée de LED de dernière génération - 4 000K, CRI 80 et 90 - pour une utilisation facile dans n'importe quel projet d'éclairage.

Liset 2.0 est un véritable système multifonctionnel, mis au point pour tirer un maximum d'avantages de la technologie LED. La sobriété des lignes et l'efficacité lumineuse permettent de mettre en scène de stupéfiants effets de clairs-obscur. L'extraordinaire flexibilité du système repose sur la multitude des solutions réalisables avec le module d'angle, qui permet de mettre en place un projet PLEINE INTENSITÉ en garantissant un éclairage uniforme de l'espace et un confort visuel continu. La caractéristique principale du système est sa capacité à intégrer une grande variété de downlights, spots en plafonnier et projecteurs de la série Matrix Q. En raison de ses multiples configurations de puissance, de puissance lumineuse, de faisceaux lumineux et de finitions esthétiques, Liset 2.0 System s'inscrit parfaitement dans tous les contextes architecturaux et met en valeur l'espace d'exposition et les objets exposés.



INFORMATIONS GÉNÉRALES

|         |                                                        |
|---------|--------------------------------------------------------|
| Article | Liset 2.0 - downlight - optiques confort DARK - UGR<19 |
| Code    | 22303901-1241                                          |

DIMENSIONS ET POIDS

|               |        |
|---------------|--------|
| Longueur (mm) | 580 mm |
| Largeur (mm)  | 65 mm  |
| Hauteur (mm)  | 36 mm  |
| Poids (Kg)    | 1.1 kg |

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| Type de tension       | AC                       |
| Tension min. (V)      | 220 V                    |
| Tension max. (V)      | 240 V                    |
| Fréquence min. (Hz)   | 50 Hz                    |
| Fréquence max. (Hz)   | 60 Hz                    |
| Fréquence (Hz)        | 50 Hz                    |
| Sigle alimentation    | CLD-D-D                  |
| Interface de contrôle | DALI                     |
| Facteur de puissance  | ≥0.92                    |
| Classe d'isolation    | Classe 0                 |
| Contrôle et réglage   | Oui (contrôle extérieur) |

Liset 2.0 - downlight - optiques confort DARK - UGR<19

Code: 22303901-1241

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



|                                                                                                   |                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Source lumineuse                                                                                  | LED                                                                                           |
| CRI                                                                                               | >80                                                                                           |
| Flux lumineux (sortant) (lm)                                                                      | 2578 lm                                                                                       |
| Puissance absorbée (totale) (W)                                                                   | 18 W                                                                                          |
| CCT                                                                                               | 4000 K                                                                                        |
| Efficacité lumineuse (lm/W)                                                                       | 143 lm/W                                                                                      |
| Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (EN 12464-1) (facteur de réflexion : plafond 0,7 - murs 0,5) | UGR<19, selon la norme NF EN 12464.                                                           |
| Low Flicker                                                                                       | luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle. |
| Ouverture du faisceau                                                                             | 65 °                                                                                          |
| Maintien du flux lumineux LED                                                                     | 60000 hr, L 90, B 10                                                                          |

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| Résistance aux chocs mécaniques (IK) | IK07 |
| IP (vl)                              | 40   |
| IP (va)                              | 20   |

Liset 2.0 - downlight - optiques confort DARK - UGR<19

Code: 22303901-1241

MATÉRIAUX ET COULEURS

|          |                                                                               |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Corps    | aluminium extrudé avec embouts en aluminium moulé sous pression.              |
| Optique  | polycarbonate métallisé anti-éblouissement pour un plus grand confort visuel. |
| Peinture | poudre à base de résine époxy-polyester résistante aux rayons UV.             |
| Couleur  | Blanc                                                                         |
| Matériel | ressorts de fixation au faux-plafond en fil d'acier galvanisé.                |

NORMES ET CONFORMITÉ

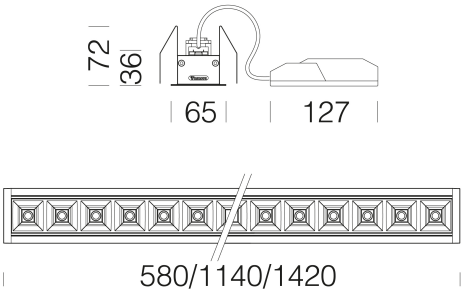
|                                    |                                                                |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Classe de sécurité photobiologique | RG0                                                            |
| Marquages et essais                | CE                                                             |
| Normes de référence                | NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529. |
| Étiquette-énergie                  | C                                                              |

ÉQUIPEMENT

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sur demande | - CRI<90.<br>- version PUSH-DIMM sous-code -1245 (4 000K) ou -3945 (3 000K).<br>- version SEC. 1h sous-code -09 (4 000K) ou -0928 (3 000K).<br>- version SEC. 3h sous-code -31 (4 000K) ou -3957 (3 000K).<br>- câble passant pour ligne continue sous-code -0072. |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

GARANTIE

|                      |      |
|----------------------|------|
| Garantie après-vente | 5 yr |
|----------------------|------|



TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

InstructionsMontage LISET 2 0 incasso rev7.pdf

DESSINS

DessinTechnique 303901.dxf

