

TASK 320 square direct

surface

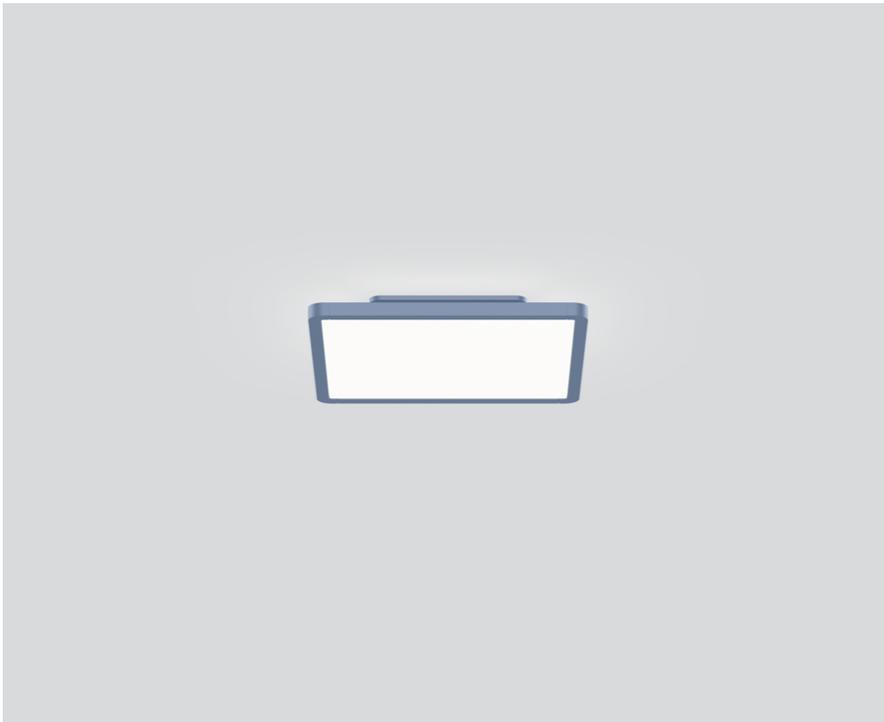
059-211003XK



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond / mur , Surface

couleurs spéciales

IP20

1230 lm

LED

3000 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque

MacAdam initial \leq 3 SDCM

R_g: 96 , R_r: 90 , R_{1-15}: 90

MR 0.61

MDER 0.56

Optique

Microprismatic

\geq 65° <3000 cd/m²

PstLM \leq 1.0¹

SVM \leq 0.4¹

Electrique

DALI-2

11.8 W

CP1 220-240V

104 lm/W

1 DALI Addr.

Physique

longueur 320 mm

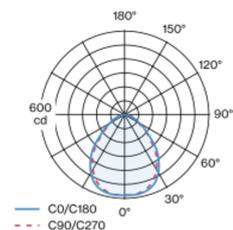
largeur 320 mm

hauteur 46 mm

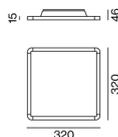
2.1 kg

Corps de luminaire carré avec bords arrondis en aluminium; forme de construction extrêmement plate (15mm seulement); forme moderne au design élégant pour les exigences les plus poussées; surface thermolaquée couleurs spéciales; approprié pour montage au plafond ou mural; système de montage rapide, convivial et sans outil; distribution directe de la lumière par LGP-Body (Light Guiding Prism); lumière couplée latéralement guidée vers le bas par gravure laser; guidage lumière au moyen de matériau réflecteur hautement réfléchissant; cache PMMA microprismatique; éclairage parfaitement homogène; densité lum ident. pour tous les éclairages de surface comp. le même equipemnt LEDs; couleur de lumière 3000 K; binning initialement MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service; LEDs à efficience énergétique avec rendu élevé des couleurs; luminaire avec 2 ouvertures câblage et borne enfichable pour câblage passant; indice de protection IP20; CP1 220-240V; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque; câblage interne au luminaire sans halogène; convertisseur DALI-2 inclus; accessoires doté de propriétés d'absorption acoustique; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



TASK 320 square direct

surface

059-211003XK



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.97	0.95	0.93	0.92
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

^a Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	24
B13	31
B16	38
B20	48
C10	40
C13	56
C16	64
C20	80