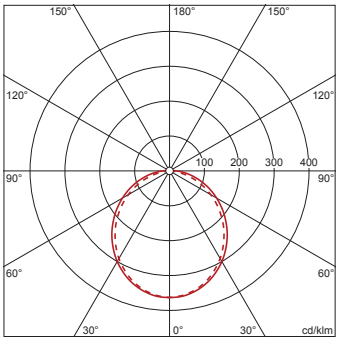
siteco

N° de commande: 5XA86174N0J | **GTIN (EAN):** 4069025029034

Description du produit:

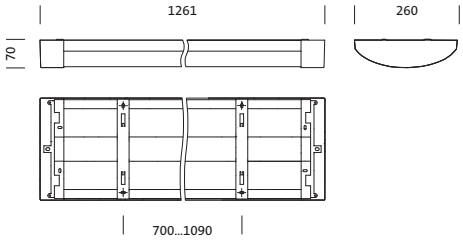
TV 20, luminaire anti-vandalisme, orientation de la lumière primaire avec réflecteur à surface miroitante, en aluminium, mat, cache d'éclairage primaire: vasque, en PC, satiné, diffusion de lumière: direct distribution, caractéristique d'éclairage primaire: symétrique, type de pose: en saillie, LED, flux lumineux assigné: 3.960lm, rendement lumineux: 107lm/W, température de couleur: 840, température de couleur: 4000K, ballast: ON/OFF, raccordement au secteur: 230V, AC, 50Hz, puissance assignée: 37W, boîtier de luminaire, en aluminium, laqué, fer micacé Siteco® (DB 702S), élément de fixation au mur et au plafond incl., longueur: 1.261mm, largeur: 260mm, hauteur: 70mm, hauteur des points lumineux: 2,5..4,0m, degré de protection (total): IP65, classe de protection (total): classe de protection I (mise à la terre), marquage: CE, symbole de protection: F, résistance aux chocs: 2x IK10, norme: EN 60598, unité d'emballage: 1 pièce

4050737978291
5XA86174N0J
LED 4000K / CRI ≥ 80 ϕ_N 3960 lm



IP 65 2xIK 10

Composants:	LED
Pds (kg):	7,9
GTIN (EAN):	4069025029034



Il est obligatoire de respecter les instructions de montage lors de la planification et de l'installation de l'installation électrique (à trouver sur www.siteco.com)
Tolérances liées aux données thermiques, électriques et photométriques selon IEC 62722
Situation 09.04.2025 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Allemagne • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

N° de commande: 5XA86174N0J | **GTIN (EAN):** 4069025029034

Description technique détaillée:

Données caractéristiques
- Type de produit: luminaire anti-vandalisme
- Nom du produit: TV 20
- N° de commande: 5XA86174N0J

Système d'éclairage | Équipement | Ballast

Composant 1

Technologie d'éclairage:
- Orientation de lumière: réflecteur à surface miroitante en aluminium, mat
- Cache: vasque, satiné
- Symétrie: symétrique
- Diffusion de lumière: distribution directe

Composants:
- Lampe: avec LED
- Flux lumineux assigné: 3960lm
- Rendement lumineux: 107lm/W
- Température de couleur: 4000K
- Index de rendu des couleurs: IRC > 80
- Température de couleur: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Puissance assignée: 37W

Appareil de service:
- Ballast: Driver
- Système de commande: ON/OFF

Certificats, Normes
- Degré de protection: IP65
- Classe de protection: classe de protection I (mise à la terre)
- Résistance aux chocs: 2x IK10
- Symbole de protection: F
- Norme: EN 60598
- Marque de contrôle, marquage: CE

Matière, Couleur
- boîtier de luminaire: aluminium, laqué, fer micacé Siteco® (DB 702S), élément de fixation au mur et au plafond incl.
- Spécification de couleur: fer micacé Siteco® (DB 702S)
- Cache: vasque en PC

Montage
- Type de montage, emplacement de montage: en saillie, au plafond, au mur
- Agencement: disposition simple/bande

Raccordement électrique
- Tension nominale: 230V, 50Hz, AC

Dimensions, Poids
- Longueur: 1261mm
- Largeur: 260mm
- Hauteur: 70mm
- Poids: 7,9kg

Durée de vie
- Durée de vie assignée: 50000h (L80/B10) à TA = 25°C

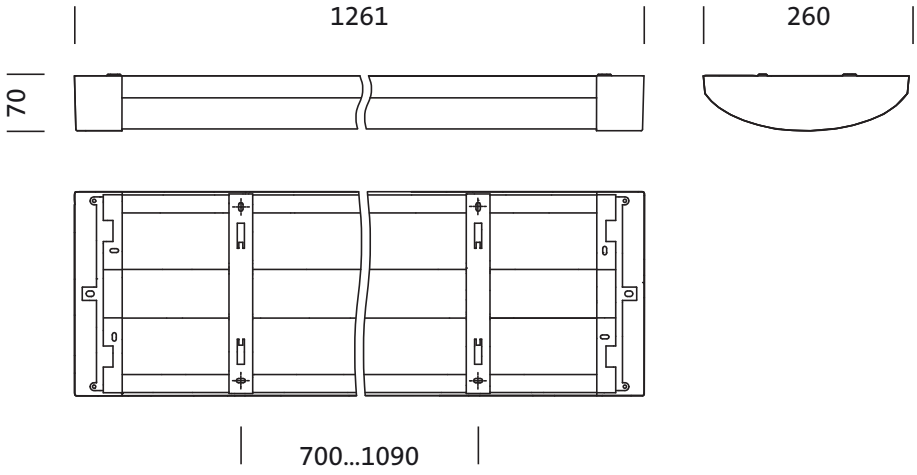
Il est obligatoire de respecter les instructions de montage lors de la planification et de l'installation de l'installation électrique (à trouver sur www.siteco.com)
Tolérances liées aux données thermiques, électriques et photométriques selon IEC 62722
Situation 09.04.2025 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Allemagne • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

N° de commande: 5XA86174N0J | **GTIN (EAN):** 4069025029034

Dimensions:



Il est obligatoire de respecter les instructions de montage lors de la planification et de l'installation de l'installation électrique (à trouver sur www.siteco.com)
Tolérances liées aux données thermiques, électriques et photométriques selon IEC 62722
Situation 09.04.2025 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Allemagne • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

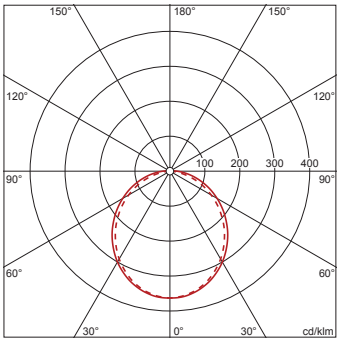
siteco

N° de commande: 5XA86174N0J | GTIN (EAN): 4069025029034

Données de planification:

5XA86174N0J: 1x LED 4000K / CRI ≥ 80

4050737978291
5XA86174N0J
LED 4000K / CRI ≥ 80 ϕ_N 3960 lm



C 0/180 C 90/270

Nombre de luminaires dans la pièce
Facteurs de réflexion 70/50/20

Em(lx)	100		200		500	
Lh(m)	2,5	3,0	2,5	3,0	2,5	3,0
20 m²	0,8	0,9	1,5	1,8	3,9	4,5
30 m²	1,2	1,3	2,3	2,6	5,8	6,5
40 m²	1,5	1,6	2,9	3,3	7,4	8,2
50 m²	1,8	2,0	3,5	3,9	8,9	9,8
75 m²	2,6	2,8	5,1	5,6	13	14
100 m²	3,3	3,6	6,6	7,1	17	18
500 m²	15	16	30	31	75	78

Facteur de maintenance 0,8 Rh = Lh

Il est obligatoire de respecter les instructions de montage lors de la planification et de l'installation de l'installation électrique (à trouver sur www.siteco.com)
Tolérances liées aux données thermiques, électriques et photométriques selon IEC 62722
Situation 09.04.2025 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Allemagne • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com