

STREAMCUT

surface

088-282151DF



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Sol / mur , Surface

inclinaison max 180°

gris foncé , RAL9007 ¹

1217 lm

Correspondance pour l'angle de faisceau Cône étroit (90°)

Directional light source

IP65

IK07

1300 lm

Coordonnées de chromaticité X : 0.435

Coordonnées de chromaticité Y : 0.403

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L95 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

Optique

flood

UGR < 19

Electrique

non DIM

système 13.5 W

CP1 220-240V

système 96 lm/W²

CP2

15 W

TRIAC Dim

min 500 mA

max 500 mA

min 198 V

max 264 V

Courant Constant

min 50 Hz

max 60 Hz

Physique

longueur 286 mm

largeur 135 mm

hauteur 40 mm

1.9 kg

¹ Code RAL

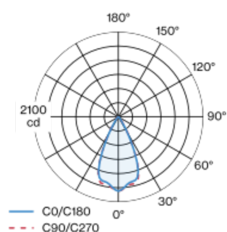
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Notice de montage

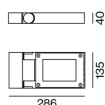


Luminaire en aluminium au design sobre et épuré; tête avec ailettes de refroidissement intégrées; surface anodisée (protection) et thermolaquée gris foncé; adapté comme luminaire en saillie (mur, sol); pivotant à +/- 90° et pouvant être fixé tous les 30°; verre de sécurité partiellement imprimé, fixé avec vis en inox; incl. optique lentille de grande qualité; couleur de lumière 3000 K; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; min. 95 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service; LEDs à efficience énergétique avec rendu élevé des couleurs; indice de protection IP65; avec soupape compensation pression; CP1 220-240V; résistance aux chocs IK07; Températures ambiantes de -20°C à +50°C; logement séparé de branchement de luminaire, convient à un câblage passant; montage au choix vissé ou avec piquet de terre (disponible comme accessoire); accessoires présentés séparément; convertisseur inclus, non dimmable; source lumineuse non remplaçable; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



[088-282151DF] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

21.11.2024

STREAMCUT

surface

088-282151DF



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 | 0.96 | 0.96 | 0.95 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| MF | LMF × RSMF × LLMF × LSF | | | | |
| MF | Facteur de maintenance | | | | |
| LMF ^a | Facteur de maintenance du luminaire | | | | |
| | | RSMF ^a | Facteur de maintenance des parois du local | | |
| | | LLMF | Facteur de maintenance du flux lumineux | | |
| | | 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 | 50 |
| B13 | 65 |
| B16 | 80 |
| B20 | 100 |
| C10 | 50 |
| C13 | 65 |
| C16 | 80 |
| C20 | 100 |

Accessoires de montage

EARTH SPIKE

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)

088-2892110

