

STREAMCUT

bollard

088-284151DA



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



IP65

Général

Sol, Sur pied

inclinaison max 180°

gris foncé

IP65

IK07

2710 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 97, R_f: 91, R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.6

MDER 0.54

Optique

asymmetric

Electrique

non DIM

220-240 V

système 35 W

système 77 lm/W¹

CP1

Physique

longueur 230 mm

largeur 135 mm

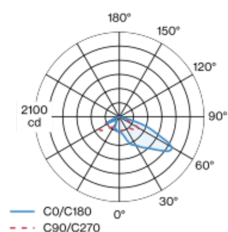
hauteur 850 mm

4.5 kg

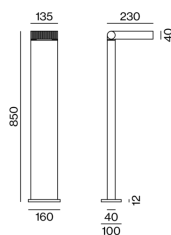


Borne d'éclairage en aluminium dans un design sobre et épuré ; tête lumineuse avec ailettes refroid. intégrées ; pivotant à +/- 90° et pouvant être fixé tous les 30° ; surface anodisée (protection) et thermolaquée gris foncé ; verre de sécurité partiellement imprimé, fixé avec vis en inox ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristiques de rayonnement asymétriques ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 85 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; indice de protection IP65 ; avec soupape compensation pression ; CP1 ; 220-240 V ; 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 sur socle ou avec ancrage béton (disponible comme accessoire) ; accessoires présentés séparément ; convertisseur inclus, non dimmable ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



¹ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Notice de montage



[088-284151DA] 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

17.04.2025

STREAMCUT

bollard

088-284151DA



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	0.94	0.91	0.88	0.85
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.

Accessoires de montage

ANCHORAGE UNIT

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
84-32-590	088-2893110

