

STREAMCUT

bollard surge protection

088-281251DA



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Sol, Sur pied

inclinaison max 180°

gris foncé, RAL 9007 ¹

IP65

IK07

1180 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L95 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

Optique

asymmetric

Electrique

non DIM

220-240 V

système 13.5 W

système 87 lm/W²

CP1

Physique

longueur 230 mm

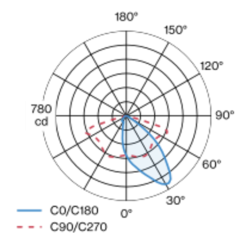
largeur 135 mm

hauteur 850 mm

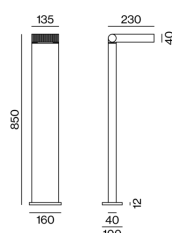
4.5 kg

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 ≥ 80 ; min. 95 % 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 ; protection surtension type 2, courant nominal fuite 3kA ; 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 ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



¹ Code RAL

² 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



STREAMCUT

bollard surge protection

088-281251DA



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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

ANCHORAGE UNIT

L-L-H (MM)
84-32-590

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
088-2893110

