

STREAMCUT

bollard surge protection

088-284251DA



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



IP65

Allgemein

Bodenmontage, Stehend

schwenkbar max. 180°

Dunkelgrau

IP65

IK07

2710 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 97, R_f: 91, R_{1-15}: 89

MR 0.6

MDER 0.54

Optisch

asymmetric

Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 35 W

System 77 lm/W¹

SK1

Abmessungen

Länge 230 mm

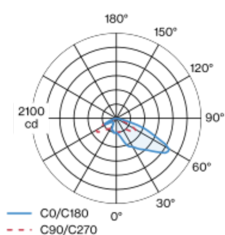
Breite 135 mm

Höhe 850 mm

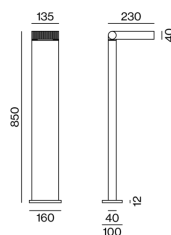
4,5 kg

Pollerleuchte aus Aluminium in schlichtem, reduziertem Design; Leuchtenkopf mit integrierten Kühlrippen; plus/minus 90° schwenkbar und alle 30° fixierbar; Oberfläche schutzeloxiert und Dunkelgrau pulverbeschichtet; teilbedrucktes Sicherheitsglas, fixiert mit Edelstahlschrauben; inkl. hochwertiger Linsenoptik; asymmetrische Abstrahlcharakteristik; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP65; mit Druckausgleichsventil; Überspannungsschutz Typ 2 mit Nennableitstrom 3kA; SK1; 220-240 V; Schlagfestigkeit IK07; Umgebungstemperaturen von -20°C bis +50°C; separater Leuchtenanschlussraum, geeignet für Weiterverkabelung; Montage wahlweise auf Sockel aufgeschraubt oder mit Betonanker (als Zubehör erhältlich); Zubehör wird separat angeführt; inkl. Konverter, nicht dimmbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



¹ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



STREAMCUT

bollard surge protection
088-284251DA



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [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	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

^a Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

Montagezubehör

ANCHORAGE UNIT

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
84-32-590	088-2893110

