

STREAMCUT

bollard surge protection

088-281251DA



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Bodenmontage , Stehend

schwenkbar max. 180°

Dunkelgrau , RAL 9007 ¹

IP65

IK07

1180 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L95 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

Optisch

asymmetric

Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 13.5 W

System 87 lm/W²

SK1

Abmessungen

Länge 230 mm

Breite 135 mm

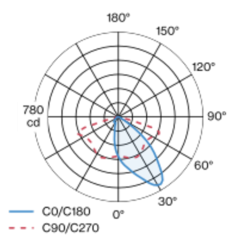
Höhe 850 mm

4.5 kg

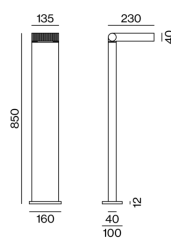


Pollerleuchte aus Aluminium in schlichtem, reduziertem Design; Leuchtenkopf mit integrierten Kühlrippen; plus/minus 90° schwenkbar und alle 30° fixierbar; Oberfläche schutzeloxiert und Dunkelgrau pulverbeschichtet; teilbedrucktes Sicherheitsglas, fixiert mit Edelstahlschrauben; inkl. hochwertiger Linsenoptik; asymmetrische Abstrahlcharakteristik; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; min. 95% 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; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



¹ RAL Code

² inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



STREAMCUT

bollard surge protection
088-281251DA



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [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

Wartungsfaktor

LMF^a

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

Raumwartungsfaktor

LLMF

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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)

84-32-590

ARTIKELNUMMER(N)

088-2893110



Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	50
B13	65
B16	80
B20	100
C10	50
C13	65
C16	80
C20	100

