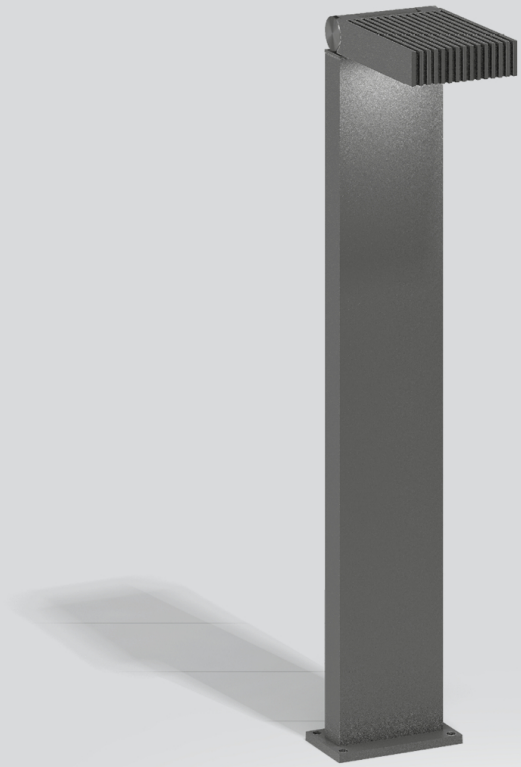
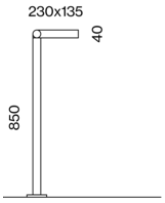


Quickinfo

3000 K
CRI ≥ 80, CRI ≥ 90 / 3 SDCM (initial MacAdam)
hasta 87 lm/W
L80 / 50000 h, L90 / 50000 h
non atenuable
IP65, IK07

Types



Colours

Distribución luminosa

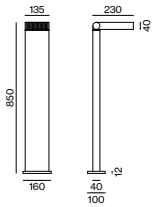
STREAMCUT

bollard

EN Bollard luminaire in aluminium in a simple, minimalist design; luminaire head with integrated cooling fins; +/- 90° tiltable, lockable every 30°; anodised surface and dark grey powder coated; optional mounting on screw-on base or with anchorage unit (available as an accessory); partially printed safety glass, fixed with stainless steel screws; high quality lens system asymmetrical light distribution; energy-efficient LEDs with very good colour rendering; degree of protection IP65, with pressure compensation valve and optional surge protection typ 2 with nominal discharge current 3 kA; ambient temperatures from -20°C to + 50°C; separate luminaire wiring compartment, suitable for through wiring

ES Lámpara de bolardo de aluminio en diseño sencillo, reducido; cabezal de lámpara con aletas de refrigeración; Orientable +/- 90° y fijable cada 30°; superficie anodizada y pintada al polvo en gris oscuro; montaje opcional atornillada o con anclajes de hormigón (disponible como accesorio); cristal seguridad parcialmente grabado, fijado con tornillos acero inoxidable; óptica de alta calidad con distribución de luz asimétrica; LEDS de alta eficiencia que proporcionan una alta reproducción cromática; tIPo protección IP65, con válvula compensación presión y opcio. protección sobretensión tIPo 2 corriente de fuga nominal 3kA; temperatura ambiente de -20°C a +50°C; espacio de conexión de lámpara separado, apropiado para cableado pasante





STREAMCUT bollard

180° | CRI ≥ 90 | 220-240 V | IP65 | IK07 | X-PERT

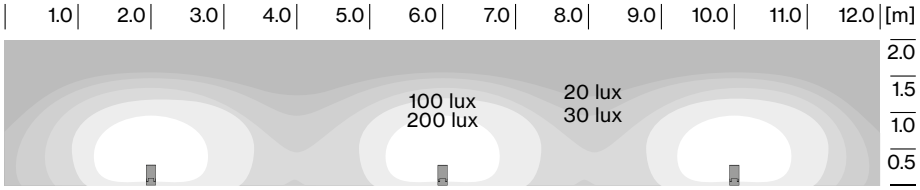
ASYMMETRIC grey aluminium, non DIM

SYSTEM	COLOUR TEMP.	CRI ≥	LUM. FLUX	EFFICACY	ORDER CODE
13.5 W	3000 K	80	1180 lm	87 lm/W	088-281151DA
34.0 W	3000 K	90	2710 lm	80 lm/W	088-284151DA

ASYMMETRIC | SURGE PROTECTION grey aluminium, non DIM

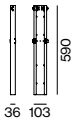
SYSTEM	COLOUR TEMP.	CRI ≥	LUM. FLUX	EFFICACY	ORDER CODE
13.5 W	3000 K	80	1180 lm	87 lm/W	088-281251DA
34.0 W	3000 K	90	2710 lm	80 lm/W	088-284251DA

Planning Information



STREAMCUT bollard (14 W, 3 luminaires)
distance between luminaires: 4.30 m

Mounting accessories



ANCHORAGE UNIT

L·W·H (mm)	ORDER CODE
84·32·590	088-289311 0

Order options

COLOUR
grey aluminium RAL 9007

Kogel 3, Kaindorf

Austria

Arquitecto
planconsort ztgmbh
architekten + ingenieure

Fotografía
Paul Ott



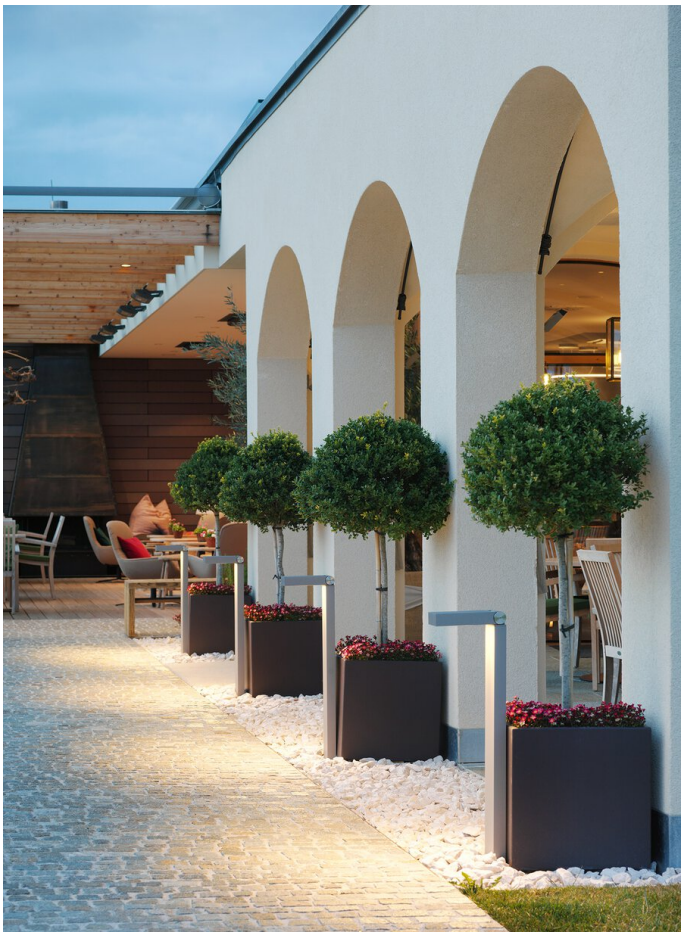
Productos utilizados



STREAMCUT bollard

No liability is assumed for typographical or printing errors.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com


Kogel 3




Kogel 3

