

BOLLARD SKVER LED 1000 1100LM 830 IP65 I CL. 360° ANTRACIT 10W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK10
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	24
Světelný tok svítidla [lm]*:	1100
Teplota barvy [K]:	3000
Index podání barev (Ra) >:	80
Třída ochrany:	I
Optika:	RM7
Barva těla:	antracit
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	110

VLASTNOSTI PRODUKTU

Nejnovější řešení Bollard Skver LED (A) – kombinují minimalistický design, vysokou odolnost a inteligentní funkce a vytvářejí tak kompletní osvětlovací ekosystém pro města budoucnosti. Design přizpůsobený moderním prostorům. Všechny produktové řady SKVER se vyznačují čistou, moderní formou, která se jemně začleňuje do prostředí parků, pěších stezek, promenád nebo prostorů v centru města. Diskrétní vzhled a elegantní konstrukce Bollard Skver LED (A) umožňují zachovat architektonickou soudržnost bez nadměrné „vertikalizace“ krajiny. Přesné a bezpečné vedení světlem. Pokročilé fotometrické moduly zajišťují rovnoměrné, směrové osvětlení, které bezpečně vede uživatele městskými prostory.

APLIKACE

Bollard Skver LED (A) je moderní osvětlovací řešení určené pro veřejné a rekreační prostory. Svítidlo zajišťuje osvětlení v rozsahu až 180°, což je ideální pro cesty, parky a odpočinkové zóny. Díky optimalizovanému rozptýlu světla umožňuje široké rozestavení sloupků – až 20 m, což výrazně snižuje počet světelných bodů a snižuje investiční náklady. Použití směrové matrice s více čočkami z PMMA zaručují stálé světelné vlastnosti po celou dobu životnosti. Dodatečné clony a optika omezují emisi světla směrem nahoru, chrání místní flóru a faunu a splňují požadavky DarkSky. Svítidlo představuje novou generaci modularity – kompatibilita se standardy Zhaga Book, možnost zabezpečení proti vandalismu a snadný servis v konceptu Future Proof. Tento přístup minimalizuje náklady na údržbu, zkracuje dobu oprav a snižuje množství elektroodpadu.

Trvanlivost a odolnost vůči vnějším podmínkám potvrzují parametry:

*IP66 – plná odolnost proti prachu a vodě,

*IK10 – nejvyšší odolnost proti nárazům,

*volitelné verze C5+ pro prostředí s vysokou korozivitou (promenády, mosty, nábřeží),

*tělá z hliníkového odlitku s práškovým lakováním.

Díky energeticky úsporným LED zdrojům svítidlo poskytuje vysoký světelný tok při nízké spotřebě energie, což v kombinaci s širokým rozestupem sloupků a modulární konstrukcí výrazně snižuje TCO. Připraveno pro Smart City – Bollard Skver LED (A) může být vybaveno inteligentními funkcemi, jako je integrace s řídicími systémy, podpora pohybových a světelných senzorů a kompatibilita s architekturou Smart Ready (SKVER LED PRO).

Použití:

* parky, náměstí a rekreační oblasti,

* pěší a cyklistické stezky,

* městská náměstí a reprezentativní zóny,

* fasády budov, parkoviště, promenády a nábřeží.

BOLLARD SKVER LED 1000 1100LM 830 IP65 I CL. 360°

ANTRACIT 10W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	496011	Úhel osvětlení [°]:	360
Typ kategorie:	Parkové a městské osvětlení	Materiál difuzoru:	PC
Kategorie použití:	oświetlenie parkowe	Typ difuzoru:	průhledný
Zdroj světla:	LED modul	Optika:	RM7
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	24	Materiál karoserie:	hliník
Světelný tok svítidla [lm]:	1100	Barva těla:	antracit
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1000/fi180
Frekvence [Hz]:	50–60	Odolnost proti nárazu:	IK10
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	110	Stupeň těsnosti:	IP66
Energetická třída:	E	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +55
Třída ochrany:	I	Délka vodiče [m]:	0.50
Teplota barvy [K]:	3000	Záruka [roky]:	5
Index podání barev (Ra) >:	80	Certifikát CE:	100/2026
SDCM:	7	Manuál:	Download PDF
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	65000	Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018

BOLLARD SKVER LED 1000 1100LM 830 IP65 I CL. 360° ANTRACIT 10W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
498787	BOLLARD SKVER – kotva do betonu
498794	SLOUPEK SKVER – kotva zasypaná zeminou



BOLLARD SKVER – kotva do betonu (498787)



SLOUPEK SKVER – kotva zasypaná zeminou (498794)

Datum vytvoření karty: 16 červenec 2026
Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.

 Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení

 Certifikát CE - č.:100/2026