

URBIS

PRODUKTOVÝ LIST SVÍTIDLA | SPECIFIKACE



CHARAKTERISTIKA

Historické parkové LED svítidlo pro veřejné osvětlení.

UŽITÍ

náměstí městské parky chodníky
komunikace třídy S parkoviště

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Světelný zdroj	» LED
Napájecí napětí	» AC 230 V / 50 Hz
Způsob připojení	» vyvedený kabel
Předřadná část	» elektronický předřadník
Možnosti regulace	» bez regulace (bez značení) » DALI (DALI) » umělá plůnoc (A)
Nouzový modul	» NE

SVĚTELNÉ PARAMETRY

Optický systém	» široká distribuce (U1, U2)
Distribuce světla	» přímá
Index barevného podání	» Ra > 70
Teplota chromatičnosti	» AMBER » 2 200 K » 2 700 K » 3 000 K » 4 000 K
Životnost	» > 100 000 hod. (L90B10)

KONSTRUKCE

Těleso svítidla	» hliníkový odlitek
Barva	» RAL 7015
Typ povrchu	» mat
Kryt svítidla	» tvrzené sklo

BEZPEČNOST

Třída ochrany	» I
Maximální teplota okolí	» max. -40/+45 °C
Krytí elektrické části svítidla	» IP 65
Krytí optické části svítidla	» IP 65

MONTÁŽ

Způsob	» na sloup (48–60 mm)
Doporučená výška	» do 5 m



Toto svítidlo obsahuje zabudované světelné zdroje LED

Světelné zdroje LED v tomto svítidle nelze vyměnit

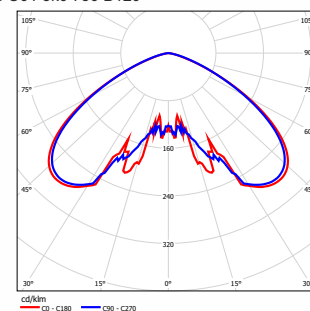
A++
A+
A
C
D

L E D

ELEKTRO-LUMEN | URBIS 874/2012

SVĚTELNĚ-TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

URBIS U01 5k0 730 B120



ROZMĚRY

URBIS



VÝKONOVÉ VARIANTY

PRODUKTOVÝ LIST SVÍTIDLA URBIS

VARIANTA SVÍTIDLA	AMBER optika	PŘÍKON (W)				TYPICKÝ SVĚTELNÝ TOK	ŽIVOTNOST	HMOTNOST
Katalogové označení	(značení ALxx)	Teplota chromatičnosti (K)						
Ra 70		2 200	2 700	3 000	4 000	Lumen (lm)	L90B10 (hod.)	Kilogram (kg)*
URBIS Mxx ... 2k0 ...	13,2	16,4	14,4	14	13,2	2 000	> 100 000	9,0
URBIS Mxx ... 2k5 ...	15,8	20,1	18,2	17,1	15,8	2 500	> 100 000	9,0
URBIS Mxx ... 3k0 ...	19,2	24	21,4	21,2	19,2	3 000	> 100 000	9,0
URBIS Mxx ... 3k5 ...	21,4	26,8	22,6	21,4	21,4	3 500	> 100 000	9,0
URBIS Mxx ... 4k0 ...	24,5	30,5	27,2	25,7	24,5	4 000	> 100 000	9,0
URBIS Mxx ... 5k0 ...	29,2	38,1	34,6	32,9	29,2	5 000	> 100 000	9,0
URBIS Mxx ... 6k0 ...	36,5	44,5	39,5	40,3	36,5	6 000	> 100 000	9,0
URBIS Mxx ... 7k0 ...	39,5	52,4	46,6	43,3	39,5	7 000	> 100 000	9,0
URBIS Mxx ... 8k0 ...	46,6	60,8	52,9	50,7	46,6	8 000	> 100 000	9,0
URBIS Mxx ... 9k0 ...	52,9	72	61,4	55,7	52,9	9 000	> 100 000	9,0
* Hmotnost se může lišit v závislosti na variantě svítidla								
Tolerance optických a elektrických parametrů ± 10 %								

Pojem AMBER v osvětlovací technice označuje světlo s minimálním množstvím modré složky světelného spektra.

AMBER modul – světlo emitované z LED čipů na modulu je již bez modré složky světelného spektra (standardní PMMA optiky).

AMBER optika – optický systém pohlcuje modrou složku světla z LED modulu a zbylé spektrum světla propouští (speciální AMBER optiky).

LEGENDA

URBIS	II	M01	8k0	730	B124	45CA	SJG	H3S		
									název a velikost svítidla	
									třída ochrany	
									bez označení	třída I
									II	třída II
									značení optik	
									M01	komunikace
									L01	komunikace
									P01	reflektorové
									U01	plošné
									K01	kombinované
									výkonnostní varianta (zdroj)	
									Ra 70 / 3,000 K	
									značení LED modulu	
									B	Osram Brick
									1	typ LED čipu
									2	výkonnostní BIN čipu
									4	verze masky
									typ ovladače	
									43	OSRAM 4DIM (DALI) + 3 pólová svorkovnice
									45	OSRAM 4DIM (DALI) + 5 pólová svorkovnice
									45P	OSRAM 4DIM (DALI) + 5 pól. svorkovnice + přítomnost pohybu
									4	OSRAM 4 DIM
									1	OSRAM 1DIM (neDALI)
									C	konstantní světelný tok (CLO)
									A	autonomní stmívání
S	přídavná přepětová ochrana 10 kV									
J	pojistka									
G	konektor Gesis									
H	H05(07)RN-F přívodní kabel (1 mm ²)									
C	CYKY přívodní kabel (1,5 mm ²)									
2	2 žilový kabel									
3	3 žilový kabel									
5	5 žilový kabel									
S	standard – délka 25 cm vyvedeného kabelu ze svítidla									
1	1 metr (délky v celých metrech)									