



PRODUKTDATABLAD

URB LTRN V 29W SYM PS 830-840 IP66 GY

URBAN LANTERN SYMMETRIC | Fitting area lighting applications



VALUE
CLASS

Anvendelsesområder

- Erstatning for armaturer med kviksølvdamplamper eller metal halogenlamper
- Gader
- Boliginstallationer
- Fodgængerzoner
- Parker
- Offentlige områder

Produktfordele

- Meget alsidig på grund af valgbare CCT og effekttrin (Power Select - PS)
- Lav flimmet takket være elektronisk forkobling
- Energibesparelser pga. en systemeffektivitet på op til 139 lm/W
- Lysstærk, robust og hårdfør
- 5 års garanti

Produktegenskaber

- Beskyttelsesklasse: II
- Levetid (L80-B10): op til 100.000 timer (ved 25 °C)
- Beskyttelsesklasse: IP66
- IK-klasse: IK10
- Symmetrisk lysfordeling

TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	29 W / 25 W / 20 W / 15 W ¹⁾
Nominal spænding	220...250 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominal strømstyrke	70 mA
Startstrømtid T sub h50 / sub	330 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	8
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C16	13
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90
Total harmonisk forvrængning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	II
Drifttilstand	Integreret LED driver

¹⁾ For flere muligheder henvis til lumen/strøm oversigtsbillede

Fotometriske data

Lumen	3945 lm / 3400 lm / 2720 lm / 2040 lm ¹⁾
Belysningseffektivitet	136 lm/W ¹⁾
Farvetemperatur	3000 K/4000 K
Farvetemperaturer	Varm hvid / Koldt hvidt
Farvegengivelsesindex	80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	5 sdc _m
Flimmerfri	Ja
Flimmerværdi (Pst LM)	<1
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	<0.4
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1
Udstrålingsvinkel	145 °

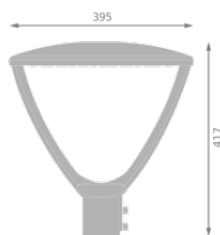
¹⁾ For flere muligheder henvis til lumen/strøm oversigtsbillede

URB LTRN V 29/59W SYMPS

DIMENSIONER & VÆGT

Diameter	395,00 mm
Højde	417,00 mm

Produktvægt	4155,00 g
-------------	-----------



URBAN LANTERN

MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Grå
Armaturhus farve	Grå
Materiale	Aluminum
Afdækningsmateriale	Polycarbonat (PC)
Lysregulende overfaldemateriale	Polycarbonat (PC)
Glødetrådtest, jævnfør IEC 60695-2-12	750 °C
Kviksølvindhold	0.0 mg

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-30...+50 °C
Temperatur ved opbevaring	-30...80 °C
Type forbindelse	Kabel, 3-polet
Beskyttelsestype	IP66
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK10
Dæmpbar	Nej
Monteringstype	Mastetop
Monteringssted	Mast
Anvendelse	Udendørs
Justérbar	Nej
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud
Med lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Levetid L80/B10 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Levetid L90/B10 @ 25 °C	68000 h







Antal tænd/sluk	100000
-----------------	--------






1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

CERTIFIKATER & STANDARDER

Begrænset overflade temperatur	Nej
Boldsikker	Nej

DOWNLOADS

Documenter og certifikater	Document name
 User instruction	URBAN LANTERN
 Addon Technical Information	URBAN LANTERN
 Packaging insert	URBAN LANTERN
 Declarations Of Conformity CE	CE Declaration URBAN LANTERN
 Declarations Of Conformity UKCA	UKCA Declaration URBAN LANTERN
 Certificates	ENEC Certificate URBAN LANTERN

Fotometriske- og lysdesign filer	Document name
 IES file (IES)	URBAN LANTERN V 29W SYM PS 830 IP66 GY
 IES file (IES)	URBAN LANTERN V 29W SYM PS 840 IP66 GY
 LDT file (Eulumdat)	URBAN LANTERN V 29W SYM PS 830 IP66 GY
 LDT file (Eulumdat)	URBAN LANTERN V 29W SYM PS 840 IP66 GY
 LDC typ polar	URB LTRN V 29/59W SYMPS

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854246838	Shipping box 1	435 mm x 435 mm x 220 mm	4520.00 g	41.63 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

Referencer/links

– Se mere om garanti på www.ledvance.dk/garanti

ANSVARSRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og unladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.