

PRODUKTDATABLAD

URB LTRN V 29W SYM PS 822-827 IP66 GY

URBAN LANTERN SYMMETRIC | Til områdebelysning



VALUE
CLASS

Anvendelsesområder

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

Produktfordele

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

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

Nominel wattforbrug	29 W / 25 W / 20,0 W / 15 W ¹⁾
Nominel spænding	220...250 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	70-90-110-130 mA
Startstrøm	25.8 A
Startstrømtid T sub h50 / sub	300 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	8
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C10	8
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C16	13
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90
Total harmonisk forvrængning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	II
Transient kapabilitet (L-N)	6 kV
Drifttilstand	Integreret LED driver

1) For flere muligheder henvis til lumen/strøm oversigtsbillede

Fotometriske data

Lumen	3538 lm / 3050 lm / 2440 lm / 1830 lm ¹⁾
Belysningseffektivitet	122 lm/W ¹⁾
Farvetemperatur	2200 K / 2700 K
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvegengivelsesindex	80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	5 sdcm
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	4200,00 g
Kabellængde	250 mm



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	-35...+80 °C

Type forbindelse	Kabel, 3-polet
Beskyttelsestype	IP66
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK10
Dæmpbar	Nej
Monteringstype	Mastetop
Monteringssted	Mast
Anvendelse	Udendørs
Justérbar	Nej
Med lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Levetid L80/B10 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Fastsat levetid L80/B50 ved 25 °C	100000 h
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)

FORKOBLING

Udgangsstrøm	765...650...520...390 mA
ECG - ripple current	< 20 %

CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / UKCA / EAC / ENEC
Begrænset overflade temperatur	Nej
Boldsikker	Nej
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Yderlige funktion	MULTI SELECT
-------------------	--------------

DOWNLOADS

Documenter og certifikater		Dokument navn
	Brugervejledning / sikkerhedsinstruktioner	URBAN LANTERN
	Juridiske oplysninger	Legal Insert URBAN LANTERN
	Juridiske oplysninger	LISO Insert URBAN LANTERN

Documenter og certifikater		Dokument navn
	Juridiske oplysninger	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Overensstemmelseserklæringer	URBAN LANTERN LUM
	Overensstemmelseserklæringer UKCA	URBAN LANTERN LUM

Fotometriske- og lysdesign filer		Dokument navn
	IES fil (IES)	URBAN LANTERN V 29W SYM PS 822-827 IP66 GY 2200K
	IES fil (IES)	URBAN LANTERN V 29W SYM PS 822-827 IP66 GY 2700K
	LDT fil (Eulumdat)	URBAN LANTERN V 29W SYM PS 822-827 IP66 GY 2200K
	LDT fil (Eulumdat)	URBAN LANTERN V 29W SYM PS 822-827 IP66 GY 2700K
	ULD-fil (DIALux)	URB LTRN V 29W SYMPS822-827 IP66 GY
	Lysfordelingskurve type polar	URB LTRN V 29/59W SYMPS

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854287626	Shipping box 1	435 mm x 435 mm x 220 mm	4565.00 g	41.63 dm³

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.

YDERLIGERE KATALOGINFORMATION

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

Referencer/links

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

ANSVARSRASKRIVELSE

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

