



PRODUKTDATABLAD

URB LTRN V 59W ASYM PS 830-840 IP66 GY

URBAN LANTERN ASYMMETRIC | Monteringsvei, belysningsapplikasjoner for sykkelsti



VALUE
CLASS

Bruksområder

- Erstatning for armaturer med kvikksølv- eller metallhalogen lamper
- Gater
- Boliginstallasjoner
- Gangsoner
- Parker
- Offentlige områder

Produktfordeler

- Svært allsidig på grunn av valgbare CCT og effektrinn (Power Select - PS)
- Lite flimmer takket være spesielt elektronisk styringsutstyr
- Energibesparelser opptil 139 lm/W grunnet systemeffektivitet
- Lyssterk robust og holdbar

Produktfunksjoner

- Beskyttelsesklasse: II
- Levetid (L80-B10): opptil 100 000 timer (ved 25 °C)
- Beskyttelsestype: IP66
- Slagfasthet: IK10
- Asymmetrisk lysfordeling

TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

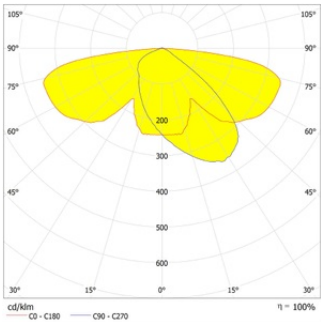
Nominell effekt	59 W / 49 W / 42 W / 34 W ¹⁾
Nominell spenning	220...250 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	150-190-215-260 mA
Startstrøm	30.6 A
Startsstrøm tid T _{h50}	300 µs
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	7
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	7
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	11
Effektfaktor λ	> 0,90
Total harmonisk forvrengning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	II
Driftsmodus	Integrated LED driver

1) For mulige alternativer, se bildet for lumen/strømtabell

Fotometriske filer

Lysstrøm	8200 lm / 6800 lm / 5840 lm / 4730 lm ¹⁾
Lysutbytte	139 lm/W ¹⁾
Fargetemperatur	3000 K / 4000 K
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit / Kjølig hvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	80
Standardavvik av fargeavstemning	5 sdc _m
Flimmerfri	Ja
Flimmerverdi (Pst LM)	<1
Stroposkop effektverdi (SVM)	<0.4
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1
Utstrålingsvinkel	165° x 65 °

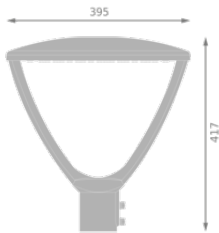
1) For mulige alternativer, se bildet for lumen/strømtabell



URB LTRN V29/59W ASYMPS

DIMENSJONER & VEKT

Diameter	395,00 mm
Høyde	417,00 mm
Produktvekt	4255,00 g
Kabellengde	250 mm



URBAN LANTERN

MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Grå
Farge på deksel	Grå
Materiale	Aluminum
Kapslingsmateriale	Polycarbonate (PC)
Matr. brukt til lysemitteringsoverflate	Polykarbonat (PC)
Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12	750 °C
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-30...+50 °C
Temperaturområde ved lagring	-35...+80 °C

Type tilkobling	Kabel, 3-polet
Beskyttelses type	IP66
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM])	IK10
Dimbar	Nei
Monteringstype	Stolpe topp
Monteringsplassering	Stang
Bruksområde	Utendørs
Justerbar	Nei
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes
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	63000 h
Antall tenn sykluser	100000

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

FORKOBLING

Utgangsstrøm	1490...1240...1060...850 mA
ECG - Utgangsrippelstrøm	< 20 %

SERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / UKCA / EAC / ENEC
Begrenset overflatetemperatur	Nei
Ballskuddsikker	Nei

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Tilleggsfunksjon	MULTI SELECT
------------------	--------------

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	User Instruction / Safety Instructions	URBAN LANTERN
	Legal information	Legal Insert URBAN LANTERN
	Legal information	URBAN LANTERN

Fotometriske og lysdesignfiler	Dokumentnavn
--------------------------------	--------------

CAD/BIM filer	Dokumentnavn
---------------	--------------

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
-------------	-------------------------------	---------------------------------------	------------	-------

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

θ_{AC}	15	20	25	30	34	42	49	59
$\gamma_{\text{BAC}}^{\text{BAC}}$	3000	4000	5000	6000	7000	8000	9000	10000
logV	130	136	140	146	150	156	163	170
ln	1980	2340	2800	3320	3830	4320	4790	5240

– For garantier se www.ledvance.no/garantier

ANSVARSFRAKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.