PRODUKTDATABLAD
URBAN FLEX STREET S6 020W 740 RV35ST ZHAGA TOP+BOTTOM NO CABLE UMBRA GREY CLASS 2

URBANFLEX STREET ZHAGA TOP-BOTTOM | For street smart urban lighting with Zhaga Top and Bottom interfaces



PERFOR-MANCE CLASS

Anvendelsesområder

- Udendørsanvendelsesformål
- Offentlige områder
- Gader, veje og parkeringspladser
- Avenues and promenades
- Pedestrian crossings
- Parker
- M-, C- og P-klasse veje jf. EN 13201

Produktfordele

- 7 års garanti
- Et robust design og høj komponent kvalitet giver en meget lang holdbarhed
- Korrosionsbestandighed C4: velegnet til brug i miljøer med moderat saltindhold
- Ved åbning af armaturhuset er der automatisk tilslutning til 230 V
- 5 lysfarver tilgængelige, perfekt til belysning af meget forskellige omgivelser
- ZHAGA standardized PCB
- ZHAGA type tilslutning til controllere og sensorer
- ULOR 0% når vinklet i 0°

Produktegenskaber



© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

- Moderne minimalistisk design
- Meget lang levetid (L90/B10): op til 100.000 timer (ved 25 °C)
- IK-klasse: IK10
- Beskyttelsesgrad: IP66
- Lysudbytte: op til 180 lm /W
- 10 KV overspændingsbeskyttelse, med udskiftelig SPD
- Drift temperatur: -40…50 °C

© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

Tekniske data

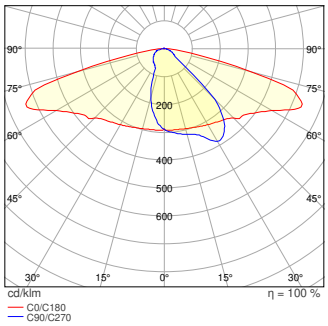
ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	20,00 W
Nominel spænding	220…240 V
Forsynings frekvens	50…60 Hz
Nominel strømstyrke	88,000 mA
Startstrøm	14,6 A
Startstrømtid T sub h50 / sub	96 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	15
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C10	15
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C16	24
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90
Total harmonisk forvrængning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	II
Transient kapabilitet (L-N)	10 kV
Drifttilstand	Integreret LED driver
Dæmpning interface	DALI D4i

Fotometriske data

Lumen	3360 lm
Belysningseffektivitet	168 lm/W
Farvetemperatur	4000 K
Farvetemperaturer	Koldt hvidt
Farvegengivelsesindex	70
Standard afvigelse af farvetemperaturen	< 5 sdcm
Flimmerfri	Ja
Flimmerværdi (Pst LM)	< 1
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	< 0.4
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG1
Udstrålingsvinkel	156 ° x 67 °

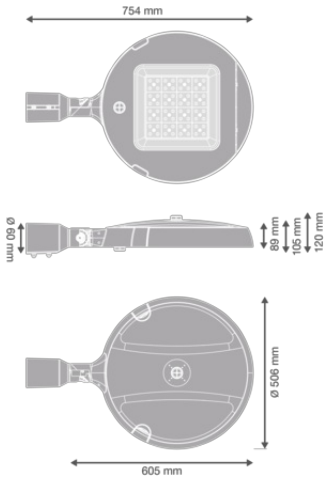
© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.



UFLEXS6P020W 740RV35ST 2
NC0UGC24OX

DIMENSIONER & VÆGT

Længde	754,00 mm
Bredde	506,00 mm
Højde	105,00 mm
Produktvægt	9850,00 g



URBAN FLEX STREET ZHAGA

MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Umbra grey
Armaturhus farve	Umbra grey
RAL-nummer [PIM]	RAL 7022

503 Service Temporarily Unavailable

nginx

Materiale	Aluminum [1]
Afdækningsmateriale	Glas
Lysregulende overfaldemateriale	Glas
Glødetrådstest, jævnfør IEC 60695-2-12	650 °C
Kviksølvindhold	0.0 mg

[1] Low copper

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-40…+50 °C
Temperatur ved opbevaring	-40…+80 °C
Type forbindelse	Skrueløs terminal, 2-polet (L, N)
Beskyttelsestype	IP66
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK10
Korrisionsbeskyttelsesklasse jf. EN 12944	C4
Dæmpbar	Ja
Type of dimming [GMS]	DALI D4i
Monteringstype	Sideindgang|maste top
Monteringssted	Mast
Anvendelse	Udendørs
Justérbar	Ja
Med lyskilde	Ja
Udskiftelig 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	100000 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	820 mA
ECG - ripple current	< 15 %

CERTIFIKATER & STANDARDER

© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

Standarder	CE / UKCA / EAC / ENEC / ENEC+ / ZD4i
Begrænset overflade temperatur	Nej
Boldsikker	Nej
LED-modul, udskifteligt	Kun af en ekspert

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Produkt bemærkning	Available from June 2026 / Standard 60 mm spigot, with 76 mm available on request.

Sikkerhedsanvisninger

– Alle elektriske tilslutninger skal udføres af en kvalificeret person.
– Forsigtig, risiko for elektrisk stød.

DOWNLOADS

	Documenter og certificeringer	Dokument navn
PDF	Brugervejledning / sikkerhedsinstruktioner	STREET ROUND UFLEXS
PDF	Juridiske oplysninger	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Juridiske oplysninger	UFLEX
PDF	Juridiske oplysninger	SL COMPACT DIM
PDF	Juridiske oplysninger	UFLEX STREET ROUND
PDF	Overensstemmelseserklæringer	UFLEX
PDF	Overensstemmelseserklæringer UKCA	UFLEX

	Fotometriske- og lysdesignfiler	Dokument navn
IES	IES fil (IES)	UFLEXS6P020W 740RV35ST 2 NC0UGC24OX
LDT	LDT fil (Eulumdat)	UFLEXS6P020W 740RV35ST 2 NC0UGC24OX
	Lysfordelingskurve type polar	UFLEXS6P020W 740RV35ST 2 NC0UGC24OX

© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

	CAD/BIM-filer	Dokument navn
	BIM Revit 3D	Urban Flex Spigot
	CAD STEP 3D	UB FLEX SPIGOT

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854796265	Shipping box 1	665 mm x 665 mm x 170 mm	11547.00 g	75.18 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

ANSVARSFRASKRIVELSE

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

© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.