PRODUKTDATABLAD
UB BOLLARD CONE 900 P 24W ML 830 GY

URBAN BOLLARD CONE | Robust pullert med valgfri ensidig eller flersidig lysutstråling

Bruksområder

- Pullertarmaturer for veiledning og orientering – leder fotgjengere frem og forbedrer omgivelsene
- Belysning av gangveier og torg
- Parker og grøntområder, parkeringsplasser og gangsoner
- Offentlige, industrielle og boligområder
- Innkjørsler, adkomstveier og inngangspartier i boligkomplekser og passasjer

Produktfordeler

- Allsidig bruk – én armatur dekker mange belysningsbehov for gangveier og områder
- Optikken er optimalisert for store avstander mellom pullerter
- Slitesterk og robust konstruksjon i materialer av høy kvalitet som tåler krevende miljøer
- Energieffektiv takket være valgbart og dimbart lys

Produktfunksjoner

- Koble- og dimbare LED-segmenter for 180° eller 360° lysfordeling
- Enkel linseoptikk for god strålekontroll
- IP66- og IK10-klassifisert, forseglet og slankt design
- Materialvalg av høy kvalitet som aluminium, rustfritt stål, UV-stabilisert pulverlakk og plast
- Korrosjonsbestandighet C4
- Integrert pusteventil for å hindre kondens inne i armaturen

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Tekniske data

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	24 W / 12 W [1)]
Nominell spenning	220…240 V
Nettfrekvensen	50…60 Hz
Nominell strøm	71,000 mA
Startstrøm	57 A
Startsstrøm tid T_{h50}	128 µs
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	10
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	10
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	13
Effektfaktor λ	> 0,90
Total harmonisk forvrengning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	I
Spenningssvingning kapasitet (L-N)	4 kV
Driftsmodus	Integrated LED driver

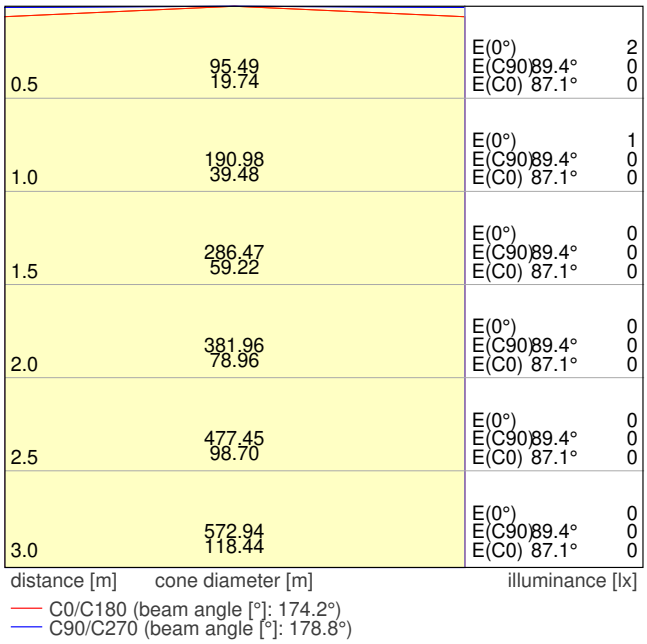
1) For mulige alternativer, se bildet for lumen/strømtabell

Fotometriske filer

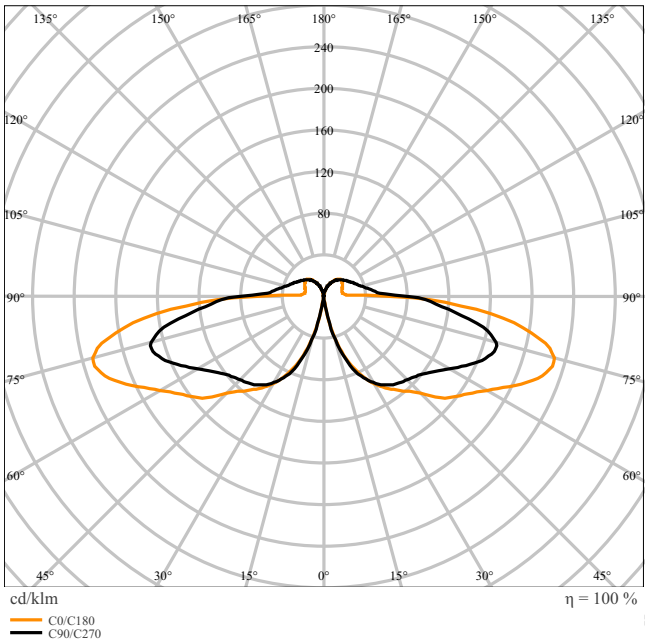
Lysstrøm	2000 lm / 1000 lm [1)]
Lysutbytte	83 lm/W [1)]
Fargetemperatur	3000 K
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Standardavvik av fargeavstemning	< 5 sdcm
Flimmerverdi (Pst LM)	< 1
Stroposkop effektverdi (SVM)	< 0.4
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62471	RG1
Utstrålingsvinkel	148 ° x 155 °

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

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



UB BL CONE 24W ML 830 900 100pc 100pc 250910



UB BL CONE 24W ML 830 900 100pc 100pc 250910

Justerbare attributter

Nominell effekt	Fargetemperatur	Lysstrøm	Lysutbytte
24 W	3000 K	2000 lm	83 lm/W
12 W	3000 K	1000 lm	83 lm/W

DIMENSJONER & VEKT

Diameter	170,00 mm
Høyde	900,00 mm
Produktvekt	8980,00 g

UB BOLLARD CONE 900

MATERIALER & FARGER

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Produktfarge	Grå
Farge på deksel	Grå
RAL-nummer [PIM]	RAL 7022
Materiale	Aluminum
Kapslingsmateriale	Polycarbonate (PC)
Matr. brukt til lysemitteringsoverflate	Polykarbonat (PC)
Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12	850 °C
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-40…+50 °C
Temperaturområde ved lagring	-40…+80 °C
Type tilkobling	Skrueløs terminal, 3-POLET (L, N, PE)
Beskyttelses type	IP66
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM]	IK10
Korrosjonsbestandighetsklasse iht. EN 12944	C4
Dimbar	Nei
Dimmingsområde	0…100 %
Monteringstype	Surface
Monteringsplassering	Jording / Gulv
Bruksområde	Utendørs
Justerbar	Nei
Med lyskilde	Ja
Utskiftbar lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	100000 h [1)]
Levetid L80/B10 @ 25 °C	100000 h [1)]
Nominell levetid L80/B50 ved 25 °C	100000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	57000 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	1670 mA

NØDBELYSNING

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Type nøddriftstest	Ingen

SERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / UKCA / EAC / ENEC / Dmark
Ballskuddsikker	Nei
Utskiftbar LED modul	Kun av en ekspert

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Produkt bemerkning	Available from June 2026
Tilleggsfunksjon	MULTI SELECT

VALGFRI TILBEHØR

Produktbilde	Produktnavn	EAN
	UB BOLLARD CONE CONCRETE ANCHORS	4099854726590
	UB BOLLARD CONE FOUNDATION TUBE	4099854726613

Utstyr/tilbehør

- Jordankre for fundamenter i støpt betong tilgjengelig som separat tilbehør
- Fundamentdel med synkebeskyttelse for montering av armaturer med bunnplate i bakken, tilgjengelig som separat tilbehør

Sikkerhetsråd

- Alle elektriske tilkoblinger må utføres av kvalifisert fagperson
- Advarsel: fare for elektrisk støt
- Produkt i beskyttelsesklasse I. Alle elektrisk ledende metalldeler i kapslingen som kan bli spenningsførende under drift eller ved feil, skal være kontinuerlig tilkoblet beskyttelsesjord.

NEDLASTNINGER

	Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn
PDF	Brukerveiledning / sikkerhetsinstrukser	UB BOLLARD CONE

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

	Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn
PDF	Juridisk informasjon	G11251185_LI_MF_T
PDF	Juridisk informasjon	Safety Insert G11205497
PDF	Juridisk informasjon	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Samsvarserklæringer	URBAN BOLLARD CONE
PDF	Samsvarserklæringer UKCA	URBAN BOLLARD CONE

	Fotometriske og lysdesignfiler	Dokumentnavn
IES	IES-fil (IES)	UB BL CONE 24W ML 830 900 100pc 100pc 250910
LDT	LDT-fil (Eulumdat)	UB BL CONE 24W ML 830 900 100pc 100pc 250910
ULD	ULD-fil (DIALux)	UB BOLLARD CONE 900 P 24W ML 830 GY
	Lysfordelingskurve, type kjegle	UB BL CONE 24W ML 830 900 100pc 100pc 250910
	Lysfordelingskurve, type polar	UB BL CONE 24W ML 830 900 100pc 100pc 250910

	CAD/BIM filer	Dokumentnavn
RFA	BIM Revit 3D	Urban Bollard Cone
STEP	CAD STEP 3D	UB BOLLARD CONE 900

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpaknings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854726538	Shipping box 1	987 mm x 207 mm x 234 mm	10528.00 g	47.81 dm^3

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.

YTTERLIGERE KATALOG INFORMASJON

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

MULTILUMEN

	▽	360°	-	-	180°	360°		180°	360°	180°
3000K	lm	2000	1570	1340	1000	1140	915	625	685	375
	lm/W	83	80	80	83	85	85	83	83	83
4000K	lm	2140	1615	1360	1070	1340	860	670	710	400
	lm/W	89	89	89	89	89	89	89	89	89
W		24	19.5	16.5	12	15	12	7.5	9	4.5

Referanser / Linker

– For garantier se www.ledvance.no/garantier

ANSVARSFRASKRIVELSE

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

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.