

Belysningskatalog

Vejbelysningsarmaturer og master i Skanderborg kommune

Kataloget indeholder mulige valg af armaturer, der kan anvendes ved nye anlæg, samt renovering af eksisterende anlæg.

Armatur skal med fast LED, CLO, 8 timers dæmp 50% og sikrings-indsats skal være klasse II.

Som udgangspunkt overtager kommunen ikke pullertbelysning.

Yderligere krav til anlægget fremgår af kommunens retningslinjer for nye vejbelysningsanlæg.




Vej og områdetype	Lyskilde	Mastehøjde	Blænding og IK-klasse
Trafikveje, landeveje og industri	4000 Kelvin, Ra > 70	8-10 meter	Blænding: Klasse D5 eller højere IK-klasse: IK8 eller højere.
Boligveje	4000 Kelvin, Ra > 70	4-7 meter	Blænding: Klasse D5 eller højere IK-klasse: IK8 eller højere.
Stier	4000 Kelvin, Ra > 70	4-7 meter	Blænding: Klasse D5 eller højere IK-klasse: IK8 eller højere.
Gågade, torve, pladser og park	3000 Kelvin, Ra > 80	3,5-7 meter	Blænding: Klasse D5 eller højere IK-klasse: IK10 eller højere.
Tunneller	4000 Kelvin, Ra > 70	Ikke relevant	Blænding: Klasse D5 eller højere IK-klasse: IK10 eller højere.

Master





Master skal være galvaniserede rundikoniske standardmaster med indvendig låge.

Armaturer

Trafikveje, landeveje og industri




København, stor Ø46, Philips	Montering på galvaniseret arm	
Vialume 1, Fagerhult	Montering på mastetop	
Iridium2, Philips	Montering på mastetop eller galvaniseret arm	

Boligveje og stier

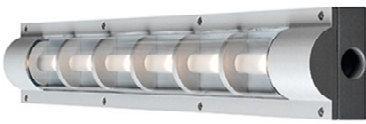
København, lille Ø38, Philips	Montering på galvaniseret arm	
NYX330, Focus lighting	Montering på mastetop	
CitySwan, Philips	Montering på galvaniseret arm	
Vialume 75, Fagerhult	Montering på mastetop	

Gågade, torve, pladser og park

- Armaturer til "Boligveje og stier" ovenfor kan ligeledes benyttes.

Avenue F2 LED Thorn Lighting	Montering på mastetop Mastehøjde: 3,5-4 meter	
Sky park, Focus lighting	Montering på mastetop Mastehøjde: 3,5-4 meter	
DL 20 LED, Siteco	Montering på mastetop Mastehøjde: 3,5-4 meter	

Tunneller

AL-600, Louis Poulsen	Montering i loft eller væg	
EyeKon LED, Thorn Lighting	Montering i loft eller væg. Etableres med 10% dæmp og bevægelsesdetektion	