



Solera

Effektivt og energibesparende vejarmatur i slankt rektangulært design med elegante linjer og høj virkningsgrad og op til 125Lm/W. Solera kan direkte udskifte eksisterende armaturer med konventionelle lyskilder.

Beskrivelse

Solera leveres med et 60mm fikseringsstykke til både top og side montering. Fikseringsstykket kan reguleres i 15° trin for optimal lysteknisk performance. Ekstrem lang levetid på 100.000 timer kombineret med en høj virkningsgrad giver en energibesparelse på helt op til 87 % i forhold til armaturer med traditionelle lyskilder.

Lagerførte varianter leveres som standard med justérbar wattage 20-40W (fabriksindstilling 30W), DALI2 dæmpbar og natsænkning med dæmpningsprofil kl. 22.00-06.00, 50% lys, resten af tiden 100% lys. Ønskes en anden dæmpningsprofil kan dette leveres mod en tillægspris.

OBS: For at natsænkningen fungerer korrekt kræves at armaturet slukkes en gang i døgnet – f.eks. ved hjælp af et eksternt skumringsrelæ.

Leveres som standard med isolationsklasse II. Kan på forespørgsel leveres med Klasse I.

Kan på forespørgsel leveres uden dæmp.

Kan på forespørgsel leveres med CLO.

Tekniske Specifikationer

Anvendelse:	Vejarmatur
Anvendelsesområde:	Villaveje, offentlige pladser, rundkørsler, parkeringspladser, cykelstier og fortorve m.v.
Forsyningsspænding:	230V, 50Hz
Tilslutning:	Leveres med 4m kabel 4x1,0mm ²
Driver:	u/dæmp eller DALI2. Driverne er flicker-fri
THD:	Under 10%
Antal enheder pr. MCB C10:	40W: 28 stk
Udskiftelig driver/LED:	Ja/Ja
Levetid:	100.000 timer L80/B10
Overspændingsbeskyttelse:	10 KV
Omgivelsestemperatur:	-30°C til +45°C
Isolationsklasse:	Klasse I eller klasse II
Kapslingsklasse:	IP66
Vandalklasse:	IK10
Lysegenskaber:	SDCM<5, CRI 80, CCT 3000K/4000K
Materialer:	Armaturhus i højtryksstøbt aluminium. Skærm i hærdet glas
Farve:	Mørk grå
Godkendelse:	CE, RoHS, ErP
Garanti:	5 år

Varianter

Dimensioner (mm)	System effekt (W)	Lysfarve (K)	Lysstrøm (Lm)	Variant (kg)	Antal i yderkasse (stk.)
430*223*219	20	3000/4000	2425/2455	2,5	1
430*223*219	30	3000/4000	3640/3685	2,5	1
430*223*219	40	3000/4000	4850/4910	2,5	1
542*255*252	60	4000	7625	4,4	1
598*286*262	120	4000	15.125	5,4	1
710*339*264	160	4000	20.110	7,2	1

Tilbehør

Parkstolpe:	Fås i flere højder. Bestilles separat
Sikringsindsats til parkstolpe:	Klasse II, IP44, m/ kabelafledning i top. Kan leveres med enten 1 eller 2 sikringer. Bestilles separat
Aflastningsbeslag til parkstolpe:	For kabler i bund. Monteres ved montage af sikringsindsats. Bestilles separat
Vingefundament til parkstolpe:	108-140mm. Bestilles separat

Montering

Installationshøjde fra 3-12m. *Horisontalt monteret med højde inkl. fikseringsstykke.

Opdateret: 26-08-2024