

Lura

IP 66

IK 10

Klasse I



Lura biedt innovatieve verlichtingstechnische oplossingen, gecombineerd met een stijlvol design. De moderne Lura-serie met een uitermate fraai uiterlijk is door Indal ontwikkeld in nauwe samenwerking met het Nederlandse industrieel ontwerp bureau NPK. De serie omvat diverse armatuur uitvoeringen. De Lura-serie kan worden geleverd inclusief een reeks bijpassende masten.

Toepassingen

Zie pagina's 16-19

Lampen

Compacte fluorescentie

max. 24W (FSD)

max. 57W (FSM)

Hogedruk natrium

max. 150W

Keramisch metaal-halogeen

max. 150W



Voor woongebieden is een ronde uitvoering (2130) en een vierkante uitvoering (2131) ontwikkeld. De vierkante uitvoering is uitermate geschikt voor moderne wijken met een rechthoekig stratenplan. De ronde versie komt volledig tot zijn recht langs slingerende wegen en paden.



Lura 2130



Lura 2131

Tevens is binnen dit concept een rechthoekige enkele (2132) en dubbele (2133) uitvoering ontwikkeld, specifiek bedoeld voor hoofdwegen. Deze uitvoeringen zijn geschikt voor masthoogten van 6, 8 en 10 meter.



Lura 2132

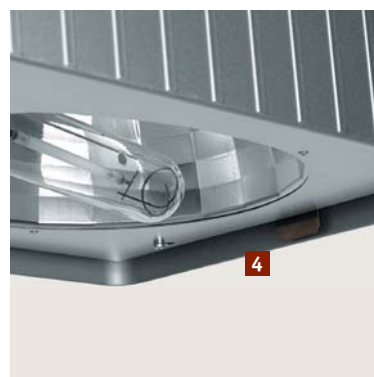


Lura 2133

- 1 **Behuizing** bij de paaltop uitvoeringen vervaardigd van een slagvast polypropyleen, standaard kleur RAL 9006, met een slagvaste opalen bovenkap van PMMA. De bovenkap laat een geringe hoeveelheid licht door, zodat een bijzondere sfeer wordt gecreëerd. Bij de uitvoering voor toegangswegen is de behuizing eveneens vervaardigd van slagvast polypropyleen, standaard kleur RAL 9006.
- 2 **Frame/binnenkant** van de paaltop uitvoering vervaardigd van aluminium, bevestigd aan het maststuk. Bij de uitvoering voor toegangswegen zijn de montageplaat en het optiekgedeelte op een inwendig frame bevestigd.
- 3 **Afscherming** van slagvast en UV-bestendig, helder polycarbonaat.
- 4 **Openen/sluiten** van de paaltop uitvoering met behulp van twee RVS anti-verlies inbusbouten 5mm; als de bouten worden losgedraaid, zakt de afscherming over de mast omlaag, waardoor toegankelijkheid en onderhoudsgemak optimaal zijn. Bij de rechthoekige uitvoering voor toegangswegen gebeurt het openen en sluiten door middel van een scharnier en een clip.
- 5 **Bevestiging** voor paaltop Ø 60mm met één RVS M10 bout aan de binnenzijde. Bij uitvoering voor toegangswegen maststuk Ø 76mm met één RVS M10 bout.
- 6 **Montageplaat** van gegalvaniseerd staalplaat.
- 7 **Optiek** bij paaltop van opaal polycarbonaat, gedeeltelijk metaaldamp gelakt en afgedicht. Bij de rechthoekige uitvoering zijn de optieken in 3D geanodiseerd hoogwaardig aluminium.
- 8 **Voorschakelapparaat**
Paaltop: standaard elektronische ballast voor compacte fluorescentie lampen (FSD).
Uitvoering toegangswegen: standaard elektronische ballast voor compacte fluorescentie lampen (FSM).
Standaard conventionele voorschakelapparaat voor hogedruk natrium lampen en conventionele voorschakelapparaat voorzien van ontsteker met timer voor keramisch metaal-halogenen lampen.
- 9 **Kabelaansluiting** PG16 wartel, kabelinvoer 6-14mm, met trekontlasting.



Openen en sluiten van afscherming bij paaltop uitvoering.

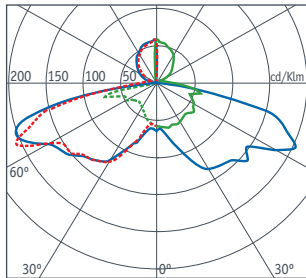


Openen en sluiten bij uitvoering voor toegangswegen door middel van een scharnier en een clip.



De Lura-serie kan worden geleverd inclusief een bijpassende design-mast.

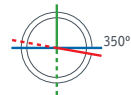
Lura 2130



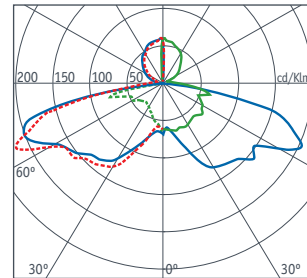
Reflector
SNN

Lamp
FSD-24

Prestatie
ULOR: 16%
DLOR: 63%



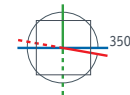
Lura 2131



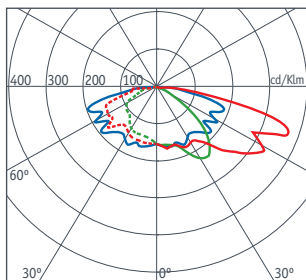
Reflector
SNN

Lamp
FSD-24

Prestatie
ULOR: 16%
DLOR: 63%



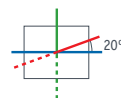
Lura 2132



Reflector
SNN

Lamp
ST-150

Prestatie
ULOR: 2%
DLOR: 83%



UITVOERING	TYPE	VORM	LAMPHOUDER	REFLECTOR	AFSCHERMING	Geproj. m ²	Kg
Lura 2130	FSD-24		2G11	SNN	PC	0.157	8
Lura 2131	FSD-24		2G11	SNN	PC	0.151	9
Lura 2132	FSM-26/42		GX24q-3/4	SNN	PC	0.137	10
	FSM-57		GX24q-5				10
	ST/MT-100		E40				13
	ST/MT-150		E40				13
Lura 2133	FSM-26/42		GX24q-3/4	SNN	PC	0.259	19
	FSM-57		GX24q-5				19
	ST/MT-100		E40				25
	ST/MT-150		E40				25

FSD-FSM (Compacte fluorescentie)
ST (Hogedruk natrium)
MT (Keramisch metaal-halogenen)

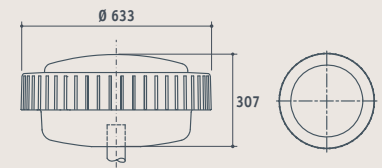
PC (Polycarbonaat afscherming)
Geproj. m² (Windspecs)
Kg (Gewicht)

Zie pagina's 342-345 voor meer informatie over lampen.

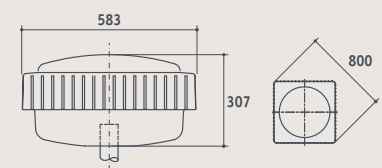
OPTIES

Inclusief lamp en kabel
Overige RAL-kleuren op aanvraag
DIM-uitvoeringen
Elektronische ballast voor ST/MT

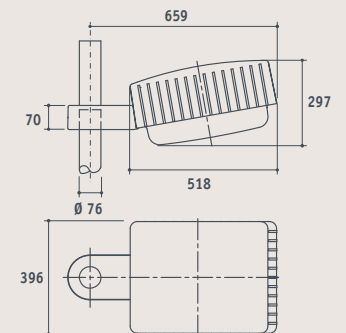
Lura 2130



Lura 2131



Lura 2132



Lura 2133

