

STRAAT- EN TERREINVERLICHTING - KOFFERARMATUUR

Veelzijdig en flexibel: onderdeel van de BRISA familie



Smart City Ready

\* Optie

# BURAN PLUS

## Toepassingsgebieden



Parkeerplaatsen



Wijkontsluitingswegen



Toegangswegen



Rondwegen



Industrieterreinen

Lichtkap: helder veiligheidsglas  
 Behuizing: aluminium dubbelgecoat (RAL 9007, 9005 en 7016)  
 Lichtbron: LED

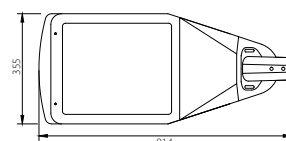
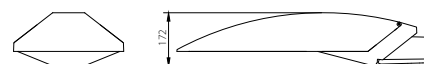
\*\*



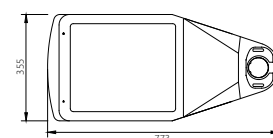
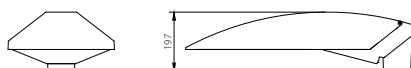
\*\* Aanvraag loopt

Afmetingen in mm:

maststuk 48/60 (opschuif)



maststuk 76 (opzet)

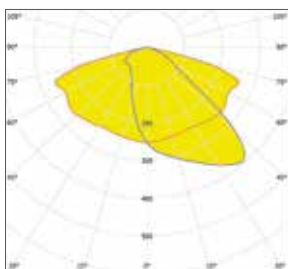


# Technische specificaties

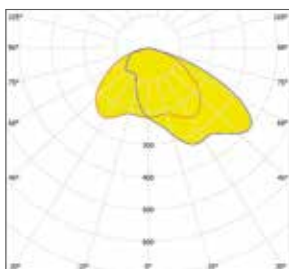


LED	Lumen LED	LED (W)	Systeem (W)
48	7560	44,4	48,3
48	8100	48,9	51,8
48	8640	51,9	55,5
48	9720	55,2	62
48	10800	61,9	69,5
64	11500	65,2	73,3
64	13800	78,3	88
64	14800	82,6	94
64	15500	87,2	98
64	17000	97,9	110
64	18000	105	118

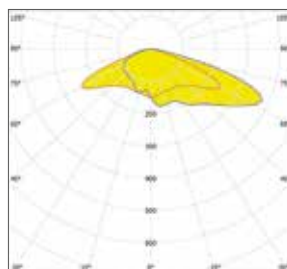
A-symmetrisch gemiddelde brede weg (LC-N)



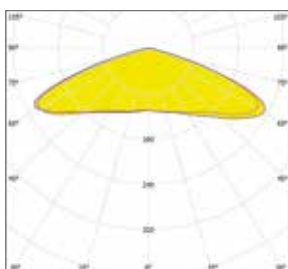
A-symmetrisch brede weg (LC-O2)



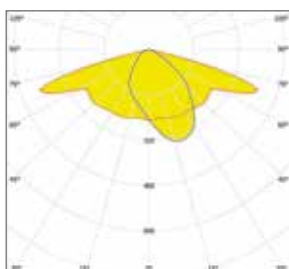
A-symmetrisch brede weg (LC-O3)



Symmetrisch rond (LC-S)



A-symmetrisch smalle weg (LC-VW1)



## Productspecificaties

- lichtkap van helder veiligheidsglas
- behuizing aluminium
- mastbevestiging (afzonderlijke maststukken):
  - t.b.v. opschuif mastdiameter 60 mm
  - t.b.v. opzet mastdiameter 76 mm
- tilthoek instelbaar van -15 tot 0° (bij opschuif 60 mm), 0 tot 10° (bij opzet 76 mm)
- uitvoering standaard in 32, 48 of 64 LEDs
- massa: ± 16 kg (afhankelijk van uitvoering)
- windvangend oppervlak: ± 0,08 m<sup>2</sup> (zijkant), ± 0,04 m<sup>2</sup> (voorzijde)
- LEDs voorzien van lenzen-optiek
- veiligheidsklasse I
- montage-, installatie- en onderhoudsvriendelijk
- spanning: 230/240 V, 50 Hz
- RA-waarde: > 70
- kleurtemperatuur standaard neutraal wit (4000K) of warm wit (3000K)
- verwachte levensduur HR: 100.000 (L80 / F10)

## Opties

- diverse dimopties mogelijk: Dali, Dynadimmer (geïntegreerd in driver)
- veiligheidsklasse II
- Outdoor Luminaire Controller
- bol glas: voor oriëntatieverlichting
- afscherming ter voorkoming lichthinder

Bezoek onze website voor de meest actuele informatie:

[www.lightronics.nl](http://www.lightronics.nl)



STRAAT- ENTERREINVERLICHTING - KOFFERARMATUUR



Veelzijdig en flexibel: onderdeel van de BRISA familie



Smart City Ready

\* Optie

# BURAN PLUS EXTREME

## Toepassingsgebieden



Provinciale wegen



Snelwegen

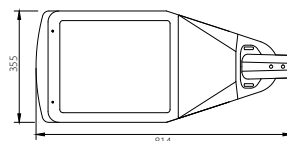
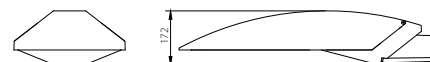
Lichtkap: helder veiligheidsglas  
 Behuizing: aluminium dubbelgecoat (RAL 9007, 9005 en 7016)  
 Lichtbron: LED

- \*\* ENEC
- \*\* IP 66
- \*\* IK 10
- CE
- U

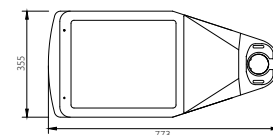
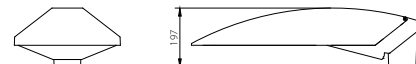
\*\* Aanvraag loopt

Afmetingen in mm:

maststuk 48/60 (opschuif)



maststuk 76 (opzet)

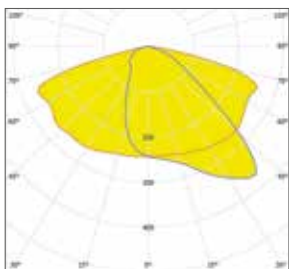


# Technische specificaties

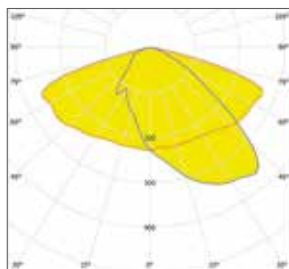


LED	Lumen LED	LED (W)	Systeem (W)
80	20000	118,8	128,7
80	22500	133,3	147,9
96	24000	147,5	160,5
96	26000	159	172,6
96	28000	173,4	188,3
96	30000	188,3	201,9

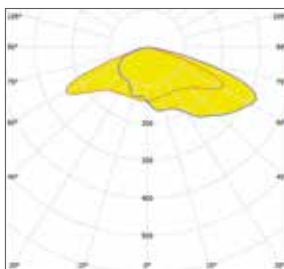
A-symmetrisch gemiddelde brede weg (BPE1)



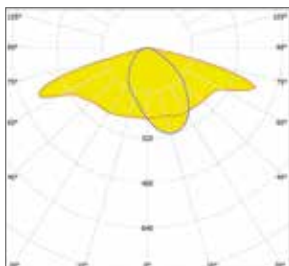
A-symmetrisch gemiddelde brede weg (BPE2)



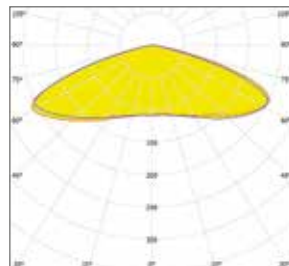
A-symmetrisch brede weg (BPE3)



A-symmetrisch smalle weg (BPE4)



Symmetrisch rond (BPE5)



## Productspecificaties

- lichtkap van helder veiligheidsglas
- behuizing aluminium
- mastbevestiging (afzonderlijke maststukken):
  - t.b.v. opschuif mastdiameter 60 mm
  - t.b.v. opzet mastdiameter 76 mm
- tilthoek instelbaar bij opschuif 60 mm -15 tot 0°, bij opzet 76 mm 0 tot 10°)
- uitvoering standaard in 80 of 96 LEDs
- massa: ± 16 kg (afhankelijk van uitvoering)
- windvangend oppervlak: ± 0,08 m<sup>2</sup> (zijkant), ± 0,04 m<sup>2</sup> (voorzijde)
- LEDs voorzien van lenzen-optiek
- veiligheidsklasse I
- montage-, installatie- en onderhoudsvriendelijk
- spanning: 230/240 V, 50 Hz
- RA-waarde: > 70
- kleurtemperatuur standaard neutraal wit (4000K) of warm wit (3000K)
- verwachte levensduur HR: 100.000 (L80 / F10)

## Opties

- diverse dimopties mogelijk: Dali, Dynadimmer (geïntegreerd in driver)
- veiligheidsklasse II
- Outdoor Luminaire Controller
- bol glas: voor oriëntatieverlichting
- afscherming ter voorkoming lichthinder

Bezoek onze website voor de meest actuele informatie:

[www.lightronics.nl](http://www.lightronics.nl)

