



Productdatablad

Toepassing

Railspot · binnenarmatuur met adapter voor stroomrailsystemen 3-fasen-Eurostandard-Plus®. Het optisch systeem van de straler is zwenk- en draaibaar. Asymmetrisch-strooiende lichtsterkteverdeling.

Productbeschrijving

Railspot met adapter
Armatuurhuis van gegoten aluminium, oppervlak Kleur fluweelwit,
Stroomrailadapter van polycarbonaat, met geïntegreerd LED-netdeel
Veiligheidsglas met optische structuur
Reflectoroppervlak van aluminium
BEGA Vortex Optics®.
Lichtstrooiende LED-afscherming van kunststof
LED-netdeel
220-240 V ~ 50/60 Hz
DALI-regelbaar
Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig
Veiligheidsklasse II 
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 0,65 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse E

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 50 µs
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 31 armaturen
B 16A: 50 armaturen
C 10A: 52 armaturen
C 16A: 85 armaturen

Lichtbron

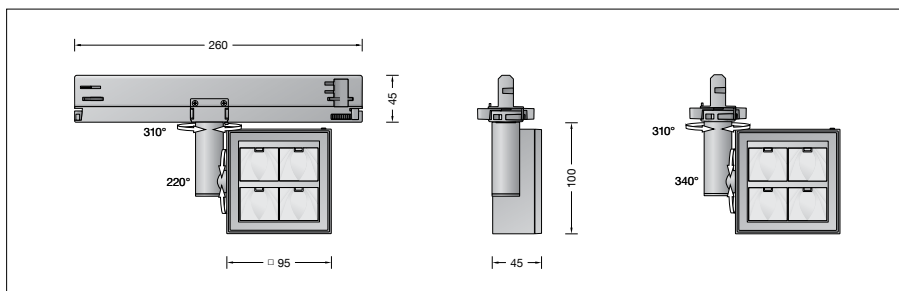
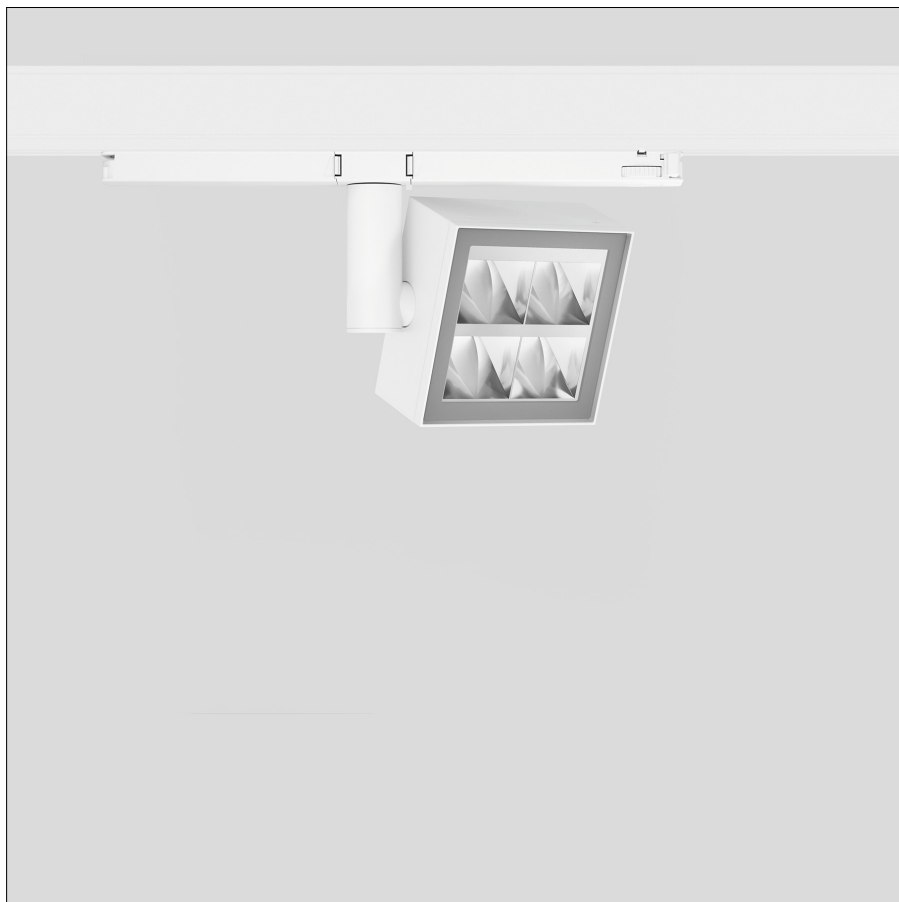
Module-aansluitvermogen	21,6 W
Armatuur-aansluitvermogen	25 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 30\text{ °C}$
Levensduurcriteria	50 000 h / L ₇₀

51 054.1 K3

Modulebenaming	LED-1222/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	2670 lm
Armaturen-lichtstroom	1505 lm
Armatuurrendement	60,2 lm/W

51 054.1 K4

Modulebenaming	LED-1222/940
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	2770 lm
Armaturen-lichtstroom	1561 lm
Armatuurrendement	62,4 lm/W



Lichttechniek

Railspot met instelbaar optisch systeem.
Optisch systeem 0-340° zwenkbaar en rond de verticale armatuuras ± 310° traploos draaibaar. Asymmetrisch-strooiende lichtsterkteverdeling. Halve bundelbreedte 42/48°
Armatuurgegevens voor het lichttechnische berekeningsprogramma DIALux voor buitenverlichting, straatverlichting en binnenverlichting, alsmede armatuurgegevens in EULUMDAT- en IES-formaat vindt u op de BEGA-website www.bega.com.

Bestelnummer 51 054.1

LED-kleurtemperatuur naar keuze 3000 K of 4000 K
3000 K – bestelnummer + **K3**
4000 K – bestelnummer + **K4**
Oppervlak naar keuze

- Fluweelwit
- Fluweelzwart

Kengetal **.1**
Kengetal **.5**