

BEGA**51 054.5**

Stromschienenstrahler für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Stromschienenstrahler · Innenleuchte mit Adapter für Stromschienensysteme 3-Phasen-Eurostandard-Plus®.
Das optische System des Strahlers ist schwenk- und drehbar.
Asymmetrisch-streuende Lichtstärkeverteilung.

Produktbeschreibung

Stromschienenstrahler mit Adapter
Leuchtgehäuse aus Aluminiumguss,
Oberfläche Farbe samtschwarz,
Stromschienenadapter aus Polycarbonat, mit integriertem LED-Netzteil
Sicherheitsglas mit optischer Struktur
Reflektoroberfläche Reinstaluminium
BEGA Vortex Optics®
Lichtstreuende LED-Abdeckung aus Kunststoff
LED-Netzteil
220-240 V ~ 50/60 Hz
DALI-steuerbar
Anzahl der DALI-Adressen: 1
Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine Basisisolierung vorhanden
Schutzklasse II 
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 0,65 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) E

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 µs
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B 10A: 31 Leuchten
B 16A: 50 Leuchten
C 10A: 52 Leuchten
C 16A: 85 Leuchten

Leuchtmittel

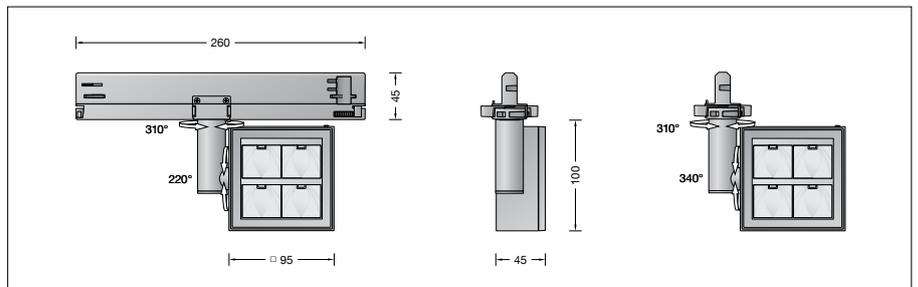
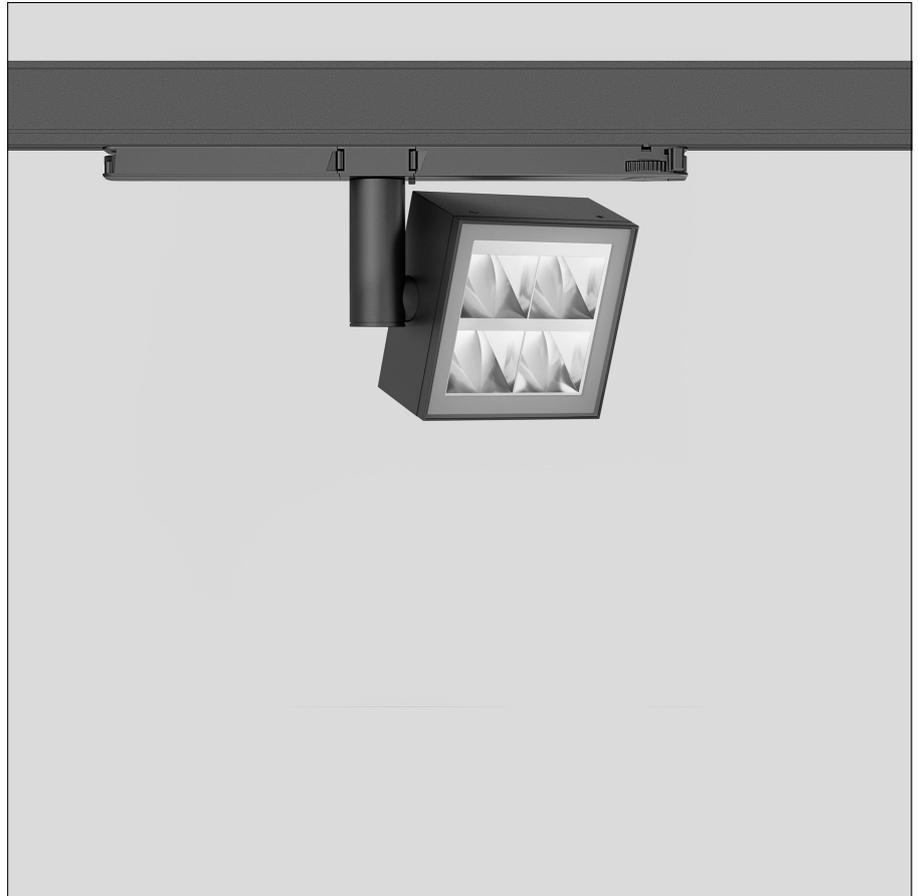
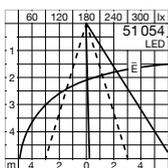
Modul-Anschlussleistung 21,6 W
Leuchten-Anschlussleistung 25 W
Bemessungstemperatur $t_a = 25 \text{ °C}$
Umgebungstemperatur $t_{a \text{ max}} = 30 \text{ °C}$
Lebensdauerkriterien 50 000 h / L₇₀

51 054.5 K3

Modul-Bezeichnung LED-1222/930
Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 2670 lm
Leuchten-Lichtstrom 1505 lm
Leuchten-Lichtausbeute 60,2 lm/W

51 054.5 K4

Modul-Bezeichnung LED-1222/940
Farbtemperatur 4000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 2770 lm
Leuchten-Lichtstrom 1561 lm
Leuchten-Lichtausbeute 62,4 lm/W

Lichtverteilung**Lichttechnik**

Stromschienenstrahler mit einstellbarem optischen System.
Optisches System 0-340° schwenkbar und ± 310° stufenlos um die senkrechte Leuchtenachse drehbar.
Asymmetrisch-streuende Lichtstärkeverteilung.
Halbstreuwinkel 47/45°
Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Website www.bega.com.

Ergänzungsteil · Adapterstop

Für diese Leuchte ist optional ein Adapterstop zur Fixierung in der Stromschiene One-trac-Eurostandard-Plus® lieferbar.
Der Adapterstop ist in einer Verpackungseinheit von 5 Stück erhältlich und als Ergänzungsteil separat zu bestellen.

13 345 Adapterstop (5 Stk.)

Es gibt dazu eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Bestellnummer 51 054.5

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K
3000 K – Bestellnummer + **K3**
4000 K – Bestellnummer + **K4**
Oberfläche wahlweise
• Samtweiß
• Samtschwarz

Kennziffer **.1**
Kennziffer **.5**