Datenblatt

RED®
ÜBERZEUGT. EINFACH.

LED-Stromschienenstrahler PHASIXX®, schwarz



4 046725 403067

Leistungsmerkmale

Der LED-Stromschienenstrahler PHASIXX® vereint beste Lichtqualität und maximale Anpassungsfähigkeit in einem kompakten, zeitlosen Design. Dank MultiLumen lässt sich die Lichtleistung flexibel an unterschiedliche Anforderungen anpassen, während die MultiColour-Funktion die Auswahl verschiedener Lichtfarben für die perfekte Atmosphäre ermöglicht. Die integrierte Zoomoptik von 20° bis 50° sorgt für eine präzise Ausleuchtung – von der gezielten Akzentbeleuchtung bis zur großflächigen Lichtverteilung. PHASIXX® ist dreh- und schwenkbar, mit allen gängigen 3-Phasen-Stromschienen kompatibel und in den Gehäusefarben Weiß oder Schwarz erhältlich.
Die ideale Lösung für Einzelhandel, Ausstellungen, Showrooms und anspruchsvolle Beleuchtungskonzepte.

Technische Daten

- Betriebsspannung 220-240 V, 50/60 Hz
- Nennleistung 28 W/40 W
- Lichtstrom 1980-3100 lm
- Farbtemperatur
  2700 K/3000 K/3500 K/4000 K/5700 K
- Abstrahlwinkel 20°–50°

DEHA-Nummer

7643542

Artikelnummer

5620-30-0002

EAN

4046725403067

Kennzeichnung

75.000h | CRI >90 | UGR <22 | CCT

LED-Stromschienenstrahler PHASIXX®, schwarz

Allgemeine Daten

Merkmale

Länge	190 mm
Außendurchmesser	91 mm
Austauschbares Betriebsgerät	ja
Anschlussart	Stromschienen-adapter
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1	-10 - +40 °C
Verstellbarkeit	drehbar und schwenkbar
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Ausstrahlungswinkel einstellbar	stufenlos
Spannungsart	AC
Nennspannung	220 - 240 V
Nennstrom	120 - 200 mA
Geeignet für Lampenleistung	40 - 40 W
Max. Systemleistung	40 W
Leistungsfaktor	0,95
Polzahl	5
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 20	F
Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	ja
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Gehäusefarbe	schwarz
Reflektorfarbe	Silber
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	2700 - 5700 K
Farbtemperatur einstellbar	Stufen

Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM6
Lichtstärke	3200 - 10900 cd
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Oberfläche	pulverbeschichtet
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert
Leuchtmittel	LED austauschbar
Mit Leuchtmittel	ja
Mit Betriebsgerät	ja
Art der Verdrahtung	Abschluss
Geeignet für Stromschienenmontage	ja
Schutzart (IP), Rückseite	IP20
Schutzklasse	I
Geeignet für Leuchtmittelanzahl	1
Lichtverteiler	Fokuslinse
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	variabler Ausstrahlungswinkel
Lichtaustritt	direkt
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	75000 h
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	1980 - 3100 lm
Leuchtenlichtausbeute	70 - 80 lm/W
Flimmerwert Pst LM	0,2
Stroboskopeffektwert SVM	0,05
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s

Bestelldaten

DEHA-Nr.	Typ	Artikelnummer	EAN	VPE
7643542	PHASIXX	5620-30-0002	4046725403067	1 Stück

Data Sheet

RED®
SIMPLY. CONVINCING.

PHASIXX® 3-phase spotlight, black



4 046725 403067

Performance features

The PHASIXX® LED track spotlight combines superior light quality and maximum adaptability in a compact, timeless design. Thanks to MultiLumen, the light output can be flexibly adjusted to different requirements, while the MultiColour function allows you to select various light colors for the perfect atmosphere. The integrated zoom optics, ranging from 20° to 50°, ensure precise illumination – from targeted accent lighting to broad area distribution. PHASIXX® is rotatable and swiveling, compatible with all standard 3-pahase tracks, and available in white or black.

The ideal solution for retail spaces, exhibitions, showrooms, and sophisticated lighting concepts.

Technical Specifications
- Operating voltage 220-240 V, 50/60 Hz
- Rated power 28 W/40 W
- Luminous flux 1980-3100 lm
- Color temperature
  2700 K/3000 K/3500 K/4000 K/5700 K
- Beam angle 20°–50°

DEHA number
7643542

Item number
5620-30-0002

EAN
4046725403067

label

75.000h | CRI >90 | UGR <22 | CCT

PHASIXX® 3-phase spotlight, black

General Data

Features

Length	190mm
Outer diameter	91mm
Replaceable control gear	yes
Connection type	Busbar adapter
Rated ambient temperature acc. to IEC 62722-2-1	-10 - +40 °C
Adjustability	Rotating and swiveling
Type of control gear	LED operating device current controlled
Adjustable luminous flux	position
Adjustable beam angle	Continuously variable
Voltage type	AC
Nominal voltage	220 - 240V
Nominal current	120 - 200mA
Suitable for lamp power	40 - 40W
Max. system power	40W
Power factor	0.95
Number of poles	5
Energy efficiency class of light source acc. to EU Directive 20	F
Surrounding product acc. to 2019/2020/EU	yes
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Housing color	Black
Reflector color	Silver
Light color	White
Color temperature	2700 - 5700K
Adjustable color temperature	position

Color rendering index CRI	90-100
Color consistency (McAdam ellipse)	SDCM6
Luminous intensity	3200 - 10900 cd
Housing material	aluminum
Surface protection	Powder coating
Cover material	Plastic, structured
Lamp type	LED exchangeable
With light source	yes
Control gear included	yes
Wiring type	Ending
Suitable for light-track mounting	yes
Degree of protection (IP), rear side	IP20
Protection class	I
Suitable for number of lamps	1
Light distributor	Focal lens
Light distribution	Symmetric
Beam angle	variable beam angle
Light outlet	Direct
Rated lifetime L70/B50 at 25 °C	75000 hours
Rated luminous flux acc. to IEC 62722-2-1	1980 - 3100 lm
Luminaire efficacy	70 - 80 lm/W
Flicker value Pst LM	0.2
Stroboscopic effect value SVM	0.05
Filament test according to IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s

Order Data

DEHA no	Type	Item number	EAN	VPE
7643542	PHASIXX	5620-30-0002	4046725403067	1 Piece