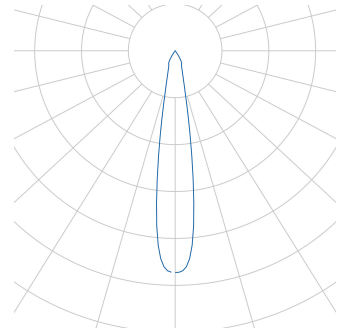
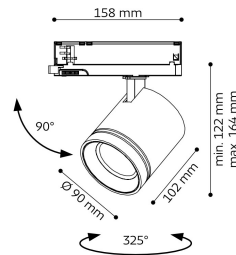


3-Phasen Schienen Strahler LIVAS M, 15°, 2836 Lumen, 4000K, CRI> 90, on/off, Gehäuse schwarz, Ring schwarz matt, Performance



Deklaration

Produktgruppen Name	LIVAS
Taric Code	94052990
Technologie	LED
Lebensdauer [h]	50.000
Garantie	5 Jahre
Produkt Typ	3 Phasen Strahler
Reparaturfähigkeit	Ja
Stilrichtung	3-Phasen Schienen Strahler
Verwendung	Stromschiene Büros, Arbeitsbereiche, Bildschirmarbeitsplätze, Ausstellungsräume, Galerien, Einzelhandel, Geschäftsräume, Hotels, Restaurants, Bars, Wohnräume, Veranstaltungsräume, Konferenzräume, Bühnen, öffentliche Gebäude, Eingangshallen
Lebensdauer	L80 B10 50.000h

GL09TV-A159401R-IHOBLBO

3-Phasen Schienen Strahler LIVAS M, 15°, 2836 Lumen, 4000K, CRI> 90, on/off,
Gehäuse schwarz, Ring schwarz matt, Performance



Abmessung und Body

IP Schutzart	IP20
Gewicht [kg]	0.69
Material Korpus	Aluminiumdruckguss mit feinstruktur Oberfläche
Produktfarbe	schwarz
Abmessungen [mm]	158 x 102mm
Schutzklasse	Klasse I
Sockel	austauschbar LED Platine
Glas-/Schirmmaterial	Anti-glare
Bauform	Spotleuchte

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	15°
Lumen* [Lm]	2836
Binningtoleranz	MacAdams <= 2 SDCM
Farbwiedergabeindex	> 90
Dimmbar	ON/OFF
Anzahl der Lichtreihen	1 Flammig
Leuchtmittel tauschbar	Lichtquelle durch autorisierte Fachkraft austauschbar
Lumen/Watt	99.51
Ausstrahlungs Charakteristik	gerichtetete Lichtquelle

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	28.5
Frequenz	50/60Hz
Spannung [Volt]	220 - 240
Spannung Art	AC Wechselspannung

Sonstige technische Daten

Steuersignal	ON/OFF
--------------	--------



Eigenschaften & Vorteile

Eigenschaft	Austauschbare Dekorringe: Das Design der Leuchte kann durch Ringe in verschiedenen Farben (z.B. gold, titan) individualisiert werden.
	Robustes Material: Gehäuse aus langlebigem Aluminiumdruckguss.
	Wartbar & Langlebig: Lichtquelle und Betriebsgerät sind durch Fachpersonal austauschbar.
Vorteil	Hohe Flexibilität: Die Strahler sind stark dreh- und schwenkbar für präzise Ausleuchtung.
	Einfache Anpassbarkeit: Als Schienensystem können die Leuchten leicht verschoben werden.
	Gezielte Lichtsteuerung: Verschiedene Abstrahlwinkel und Dimm-Optionen (z.B. DALI) ermöglichen die gewünschte Atmosphäre.
	Kompatibel mit EUTRAC, SLV S-TRACK, GLOBAL/Nordic, Zumtobel, RZB, Molto Stromschienen

Anschluss

Anschlüsse	3-Phasen Stromschiene
------------	-----------------------

Produktoptionen

Um maximale Flexibilität für unterschiedliche Einsatzzwecke zu gewährleisten, ist dieses Produkt modular aufgebaut - die untenstehende Übersicht zeigt Ihnen detailliert, mit welchen spezifischen Eigenschaften und Optionen Sie das Produkt für Ihre individuellen Anforderungen konfigurieren können.

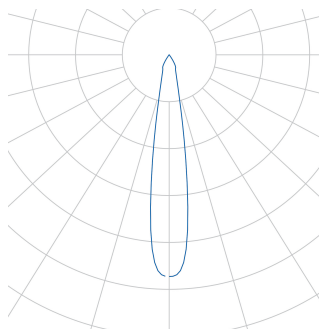
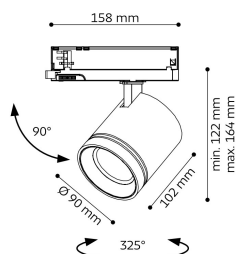
Lichtfarbe	Steuerung	Reflektor	Body	Leistung	CRI	Rahmen
2700K	TRIAC	55 Grad	weiss	Low Power	>95	bronze hochglanz
3000K	on/off	24 Grad	schwarz	High Power	> 90	gold hochglanz
3500K (Fashion)	Dali	15 Grad			> 80	schwarz hochglanz
4000K	Casambi				> 70	schwarz matt
Backwaren						silber hochglanz
Fisch						silber matt
Fleisch						titan hochglanz
						weiss matt

GL09TV-A159401R-IHOBLBO

3-Phasen Schienen Strahler LIVAS M, 15°, 2836 Lumen, 4000K, CRI> 90, on/off,
Gehäuse schwarz, Ring schwarz matt, Performance



Grafiken



Downloads

EULUMDAT



EULUMDAT_ZIP



INSTALLATIONSHINWEIS





Indoor Kletterspaß im besten Ambiente

Gleichmäßige Beleuchtung einer Boulderhalle mit 3-Phasen-Schienenstrahlern – für sicheres Klettervergnügen ohne Blendung.

Die komplett neu gestaltete Boulderhalle von **stoablock** bietet alles, was das Sportlerherz begehrt! Zeitgleich mit anderen Baumaßnahmen haben wir bereits vor der Eröffnung ein individuelles Lichtkonzept erstellt. Die gesamte Beleuchtung ist speziell darauf ausgerichtet, die Sicherheit der Kletterer zu gewährleisten. Blendung und Sichtirritationen können zu gefährlichen Situationen führen. Eine optimale Sicht trägt dazu bei, Verletzungen und Unfälle zu verhindern.

Durch die Flexibilität der Schienenstrahler lässt sich die Beleuchtung auch an zukünftige neue Anordnungen der Bouldergriffe anpassen. Zusätzlich haben wir darauf geachtet, ein homogenes Lichtbild der gesamten Anlage zu gestalten, um eine gleichmäßige Ausleuchtung zu erzielen. Somit steht einem sicheren Kletterspaß nichts mehr im Weg!



**Ein zuverlässiger Partner für
anspruchsvolle Projekte.**

PROJEKT FACTS

Land	Österreich
Fläche	1.000 m²
Rubrik	Sportstätte
Lumen	1.700 lm
Schutz Klasse	IP 20
Technologie	LED
Dimmbar	Ja
Lichtfarbe	4.000 K
Montage	Sondermontage
Besonderheiten	

Beleuchtung kann individuell an neue Boulder Routen angepasst werden

Lichtsysteme – Individuell einfach!

Wir planen Beleuchtungslösungen perfekt zugeschnitten auf Ihre



Qualität, die wirkt. Leistung, die bleibt. Wir sind stolz auf Produkte, die in der Industrie Tag für Tag zuverlässig funktionieren – sicher im Betrieb, flexibel im Einsatz und unterstützt von kompetentem Service.

Unser Team aus erfahrenen Experten berät, plant und begleitet Ihr Projekt bis ins Detail. VARION Produkte heben sich durch konsequent hohe Fertigungsqualität vom Markt ab. Gleichzeitig entwickeln wir maßgeschneiderte, leistbare Sonderlösungen, die höchste Ansprüche erfüllen. Ergebnis: passgenaue Performance zu wirtschaftlich klugen Konditionen.

VARION.

Stelzhamerstraße 6
A 4053 HAID

hello@varion.info
+43 7229 211 13 79

Alle Angaben, einschließlich technischer Daten, Lichtberechnungen und Produktempfehlungen, basieren auf dem Stand bei Erstellung und können Änderungen unterliegen. Sämtliche Medien sind Eigentum der RIESTE Licht GmbH. Lichtberechnungen sind Simulationen und können von den tatsächlichen Bedingungen abweichen. Individuelle Prüfung vor Ort empfohlen. Irrtümer, Druckfehler und Änderungen vorbehalten.

www.varion.info