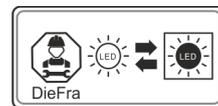
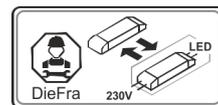
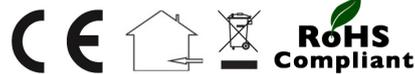


LED Schienenstrahler BEAM-SWITCH / Schwarz / 25W, 30W, 35W (einstellbar)

Lichtfarbe einstellbar: 3000K oder 5000K



Elektrische Daten

Nenn-, Systemleistung	25W / 30W / 35W
Standby Leistung	0W
Nennspannung / -frequenz	230Vac / 50-60Hz
Spannungsbereich AC	198-264Vac / 50-60Hz
Spannungsbereich DC	--
Netzleistungsfaktor (cos φ)	>0,95
Primärstrom	130mA - 190mA
Sekundärstrom	650mA / 750mA / 900mA
Dimmbar	Nein
Dimmbereich	--
THD	≤15%
Pst LM	<1
SVM	<0,4
EOFi	--
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Anschluss	3-Phasenadapter für Stromschiene
Durchgangsverdrahtung	Nein
Durchverdrahtungsfähig	Nein
Einschaltstrom	25A / 200μS
Anzahl Leuchten an Automat	B10: 15 / B16: 20 / B20: 25 / C10: 24 / C16: 32 / C20: 40

Lichttechnische Daten

Leuchtenlichtstrom	2500lm / 3000lm / 3500lm
Farbtemperatur	3000K / 5000K
Lichtfarbe	Warmweiß / Kaltweiß
Farbwiedergabeindex Ra	>90
Startzeit	< 0,5 s
Abstrahlverhalten	Rotationssymmetrisch
Abstrahlwinkel (Halbwertswinkel)	20° - 60°, stufenlos einstellbar
Farbkonsistenz	< 4 sdcm
BAP tauglich nach UGR	Nein
Photobiologische Klasse (EN62471)	RG 1

Lebensdauer

LED-Lebensdauer (25°C)	L70 B50: 50.000h
Anzahl der Schaltzyklen	>25000
Einschaltdauer / Tag	10 Std. max. (Empfehlung)

Abmessungen & Gewicht

Länge x Durchmesser x Höhe	255x 80x 170mm (Details s. Seite 2)
Gewicht	735g

Farben & Materialien

Material (Gehäuse / Linse)	Alu / PMMA
Farbe (Gehäuse / Linse)	Schwarz / Klar, prismatisch
Schlagfestigkeit	IK02

Zusätzliche Produktdaten

Bauform / Ausführung	Tubusförmige Leuchte, direkt strahlend
Montageart	Einsatz in 3-Phasenschiene
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Quecksilberfrei	Ja (0,0mg)
Glühdrahttest	650°C
Umgebungstemperatur ta (Betrieb)	-20°C / +35°C max.
Luftfeuchtigkeit	max. 60% (nicht kondensierend)
EAN	4029779057318
Garantie	3 Jahre

Einsatzmöglichkeiten

Verwendung (Beispiel)	Shop, Galerie
-----------------------	---------------

Zertifikate & Standards

EN 55015:2019/A11:2020, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2019/A1:2021, EN 61000-3-3:2013/A2:2021, EN 62493:2015/A1:2022, EN 60598-2-1:2021, EN 60598-1:2021, EN 61347-1:2015/A1:2021, EN 61347-2-13:2014/A1:207, EN 62384:2020, EN 62471, EN 62031,

Ausschreibungstext:

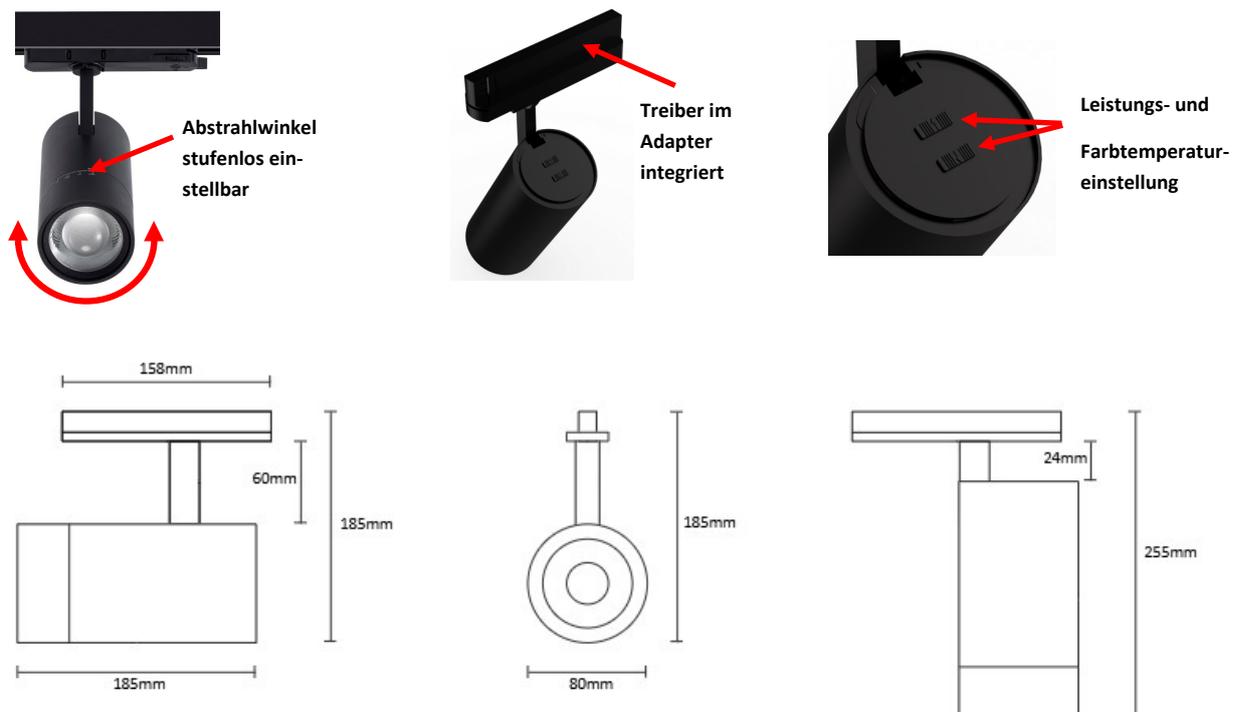
Artikelnummer: 82-1245

mLight LED-Schienenstrahler BEAM-SWITCH 25W, 30W, 35W / 3000K, 5000K / schwarz

LED Schienenstrahler zur Montage über 3-Phasenadapter an Stromschienen; COB LED-Modul mit hohem Farbwiedergabewert von CRI Ra90; rundes Leuchtengehäuse aus Aluminium mit innen liegenden Kühlrippen für optimierte Passivkühlung; verchromte Hochglanz-Reflektor-Optik aus Kunststoff; prismatische Abdeckung aus PMMA; Leuchte 355° drehbar und 90° stufenlos schwenkbar; 3-Phasen Stromschienenadapter mit dem Gehäuse verbunden; Lieferung inkl. integriertem, vom Gehäuse entkoppeltem LED Treiber, nicht dimmbar; Lieferung inkl. 3-Phasen Stromschienenadapter; Durchmesser: 80mm; Länge ü.A.: 255mm; Höhe (mit Adapter): 185mm; Gewicht: 0,735Kg; Leistung einstellbar: ja; Leistungsaufnahme: 25W, 30, 35W; Lichtstrom einstellbar: ja; Lichtstrom: 2500 - 3500Lumen; Abstrahlwinkel einstellbar: ja; Abstrahlwinkel: 20° - 60°; Dimmbar: nein; Durchverdrahtungsfähig: nein; Farbtemperatur einstellbar: ja; Farbtemperatur: 3000K, 5000K; Farbwiedergabeindex: Ra > 90; Frequenzbereich in Hertz: 50/60; Garantie: 3 Jahre; Leuchtenkörper aus Aluminium; Gehäusefarbe: schwarz (RAL9005); L/B Wert: L70/B50; Lebensdauer: ca. 50.000 h bei 25°C; Lichtfarbe: warmweiß, kaltweiß; Treiber: integriert; Schaltzyklen: > 25.000; Schutzart: IP20; Schutzklasse: II; Temperaturbereich: -20°C bis +35°C

Kompatibilität:

Global:	XTS 4 & XTSE 4
Eutrac:	2510x
Ivela:	7501
Unipro:	T32B



Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe / Leuchte. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.