



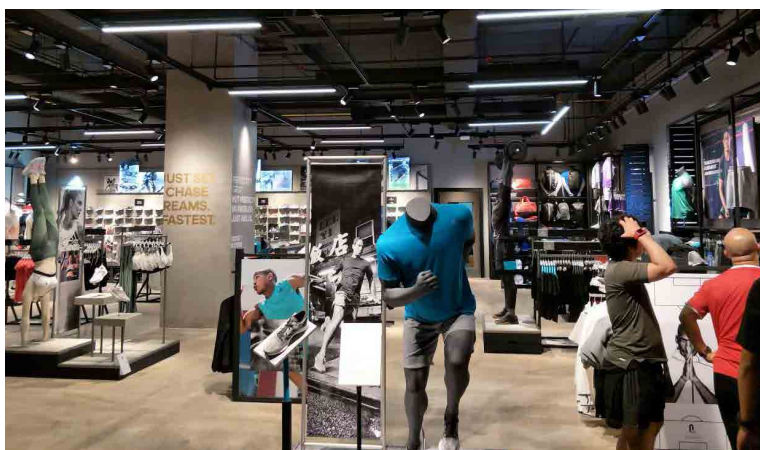
IP20 IK02     CASAMBI



5 PRAGMALUX
JAAR
GARANTIE

TECHNISCHE OMSCHRIJVING

Spanningsrailsspot in klein formaat met minimalistisch rechthoekig armatuurdesign. De premium driver is in de armatuurbehuizing geïntegreerd. De behuizing is 355° draaibaar / 90° zwenkbaar. De armatuurbehuizing bestaat uit aluminium spuitgietwerk, structuur gepoedercoat. wit, zwart of grijs. Optisch systeem met 3D gefacetteerde reflector. Uitstralingskarakteristiek extrabreed, uitstralingshoek 63x95°. Optisch rendement (LOR) >85% inclusief filterglas. Armatuurlichtstroom varieert van 2968 tot 4164 lumen. Aansluitvermogen van 26 - 38W. Beschikbaar in 2 kleurtemperaturen (CCT) 3000K (extra warm wit) en 4000K (neutraal wit). Algemene kleurweergave-index (CRI) Ra >90. Ook beschikbaar met speciale modules voor brood, groente, fruit, bloemen vlees etc. Zeer stabiele binning MacAdam Ellipse < 3 (SDCM). Gemiddelde levensduur L80(tq 25°C) = 50.000, volgens TM-21 extrapolatie, In-SITU temperatuurtest (ISTMT). Toelaatbare omgevingstemperatuur (ta): -0°C ~ + 40°C. Beschermklasse (EN 61140): I. Beschermklasse Ingress Protection (EN 60529): IP20, slagvastheid IEC 62262: IK02. Standaard voorzien van in adapter geïntegreerde driver. Functioneert met alle gangbare 3-fase rails. Armaturen voldoen aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en productveiligheidswet, zoals EMC, LVD en RoHS. Armaturen zijn voorzien van een CE-markering.



BESTELGEGEVENS

Artikelcode	Omschrijving	W	lm	lm/W	Bundel	Kelvin	CRI	Input Current	Lifetime L80B10	Kleur
9173627	Pragmalux LED 3-Fase Railspot Alto Flood 29W 3000K CRI>90 PW 63x95D 3349lm Wit	29	3349	115	63x95°	3000	≥90	0,70	50000	Wit
9173633	Pragmalux LED 3-Fase Railspot Alto Flood 38W 3000K CRI>90 PW 63x95D 4164lm Wit	38	4164	110	63x95°	3000	≥90	0,95	50000	Wit
9173657	Pragmalux LED 3-Fase Railspot Alto Flood 26W 4000K CRI>90 PW 63x95D 2968lm Wit	26	2968	114	63x95°	4000	≥90	0,70	50000	Wit
9173669	Pragmalux LED 3-Fase Railspot Alto Flood 38W 4000K CRI>90 PW 63x95D 4587lm Wit	38	4587	121	63x95°	4000	≥90	0,95	50000	Wit
9173628	Pragmalux LED 3-Fase Railspot Alto Flood 29W 3000K CRI>90 PW 63x95D 3349lm Zwart	29	3349	115	63x95°	3000	≥90	0,70	50000	Zwart
9173634	Pragmalux LED 3-Fase Railspot Alto Flood 38W 3000K CRI>90 PW 63x95D 4164lm Zwart	38	4164	110	63x95°	3000	≥90	0,95	50000	Zwart
9173658	Pragmalux LED 3-Fase Railspot Alto Flood 26W 4000K CRI>90 PW 63x95D 2968lm Zwart	26	2968	114	63x95°	4000	≥90	0,70	50000	Zwart
9173670	Pragmalux LED 3-Fase Railspot Alto Flood 38W 4000K CRI>90 PW 63x95D 4587lm Zwart	38	4587	121	63x95°	4000	≥90	0,95	50000	Zwart
9173629	Pragmalux LED 3-Fase Railspot Alto Flood 29W 3000K CRI>90 PW 63x95D 3349lm Grijs	29	3349	115	63x95°	3000	≥90	0,70	50000	Grijs
9173632	Pragmalux LED 3-Fase Railspot Alto Flood 38W 3000K CRI>90 PW 63x95D 4164lm Grijs	38	4164	110	63x95°	3000	≥90	0,95	50000	Grijs
9173656	Pragmalux LED 3-Fase Railspot Alto Flood 26W 4000K CRI>90 PW 63x95D 2968lm Grijs	26	2968	114	63x95°	4000	≥90	0,70	50000	Grijs
9173668	Pragmalux LED 3-Fase Railspot Alto Flood 38W 4000K CRI>90 PW 63x95D 4587lm Grijs	38	4587	121	63x95°	4000	≥90	0,95	50000	Grijs

Initiële prestaties (conform IEC) - Tolerantie +/- 10% - LOR > 85%

PRODUCTGEGEVENS

Elektrische gegevens	
Ingangsspanning (V)	220-240
Ingangsfrequentie (Hz)	50/60
Arbeidsfactor (λ)	≥0.90
Driver	Interne Flikkervrij $P_{st}^{LM} : \leq 1 \text{ SVM} : \leq 4$
Dimbaar	Ja
Aansluiting	Max 3x2,5 mm ² wire

Toepassingsomstandigheden

Omgevingstemperatuur Tq	25°C
Bereik omgevingstemperatuur	0 ~ +25°C

Certificaten & Normen

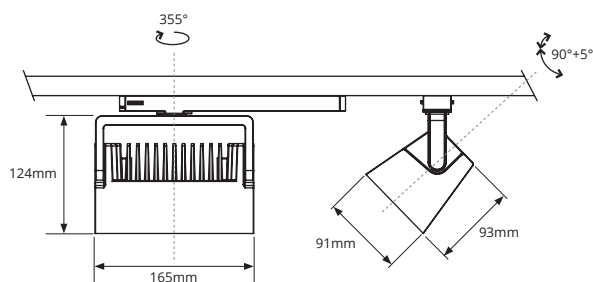
Driver certificaten	CE / ENEC
Armatuur certificaten	CE
IEC beschermingsklasse	I
IP-classificatie	IP20
IK-classificatie	IK02
Fotobiologisch risico EN62471	RG1
Lichtbron vervangbaar	Nee
IEC	EN IEC 62722-2-1

Kleuren & materialen

Materiaal behuizing	Aluminium
Optisch-/Lens-/Reflectormateriaal	Aluminium
Kleur behuizing	Wit Zwart Grijs

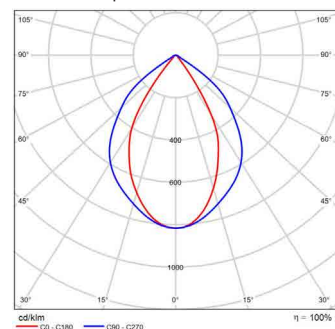
Artikelcode	Omschrijving	Max. Drivers op MCB	
		B 16A	C 16A
-	3-Fase Railspot Alto Flood	28	47

AFMETINGEN

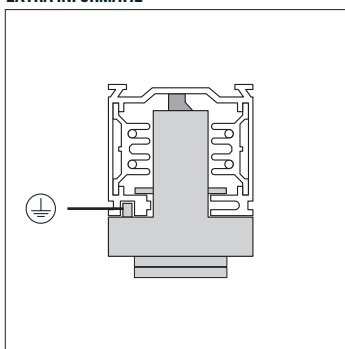


FOTOMETRISCHE GEGEVENS

3-Fase Railspot Alto Flood 38W 3000K



EXTRA INFORMATIE



Installatie

PROJECTEN

