
5 PRAGMALUX
JAAR
GARANTIE

TECHNISCHE OMSCHRIJVING

Spanningsrailspot in klein formaat met minimalistisch armatuurdesign. De fase dimbare 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 FL - Flood, uitstralingshoek 33° of 15°, 24°, 33° of 50°. Optisch rendement (LOR) >85% inclusief filterglas. Armatuurlichtstroom varieert van 674 tot 3121 lumen. Aansluitvermogen van 7 - 27W. Beschikbaar in 3 kleurtemperaturen (CCT) 2700K (extra warm wit), 3000K (warm wit) en 4000K (neutraal wit). Algemene kleurweergave-index (CRI) Ra >90. 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: IK01. Standaard voorzien van Global adapter en geïntegreerde fase dimbare driver. 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
9171844	3-Fase Railspot Piccolo 7W 2700K CRI>90 33D 674lm Grijs - Dimbaar	7	674	96	33°	2700	≥90	0,18	50000	Grijs
9171847	3-Fase Railspot Piccolo 7W 2700K CRI>90 33D 674lm Wit - Dimbaar	7	674	96	33°	2700	≥90	0,18	50000	Wit
9171850	3-Fase Railspot Piccolo 7W 2700K CRI>90 33D 674lm Zwart - Dimbaar	7	674	96	33°	2700	≥90	0,18	50000	Zwart
9171845	3-Fase Railspot Piccolo 7W 3000K CRI>90 33D 722lm Grijs - Dimbaar	7	722	103	33°	3000	≥90	0,18	50000	Grijs
9171848	3-Fase Railspot Piccolo 7W 3000K CRI>90 33D 722lm Wit - Dimbaar	7	722	103	33°	3000	≥90	0,18	50000	Wit
9171851	3-Fase Railspot Piccolo 7W 3000K CRI>90 33D 722lm Zwart - Dimbaar	7	722	103	33°	3000	≥90	0,18	50000	Zwart
9171846	3-Fase Railspot Piccolo 7W 4000K CRI>90 33D 775lm Grijs - Dimbaar	7	775	111	33°	4000	≥90	0,18	50000	Grijs
9171849	3-Fase Railspot Piccolo 7W 4000K CRI>90 33D 775lm Wit - Dimbaar	7	775	111	33°	4000	≥90	0,18	50000	Wit
9171852	3-Fase Railspot Piccolo 7W 4000K CRI>90 33D 775lm Zwart - Dimbaar	7	775	111	33°	4000	≥90	0,18	50000	Zwart
9171853	3-Fase Railspot Piccolo 15W 2700K CRI>90 33D 1393lm Grijs - Dimbaar	15	1393	93	33°	2700	≥90	0,35	50000	Grijs
9171856	3-Fase Railspot Piccolo 15W 2700K CRI>90 33D 1393lm Wit - Dimbaar	15	1393	93	33°	2700	≥90	0,35	50000	Wit
9171859	3-Fase Railspot Piccolo 15W 2700K CRI>90 33D 1393lm Zwart - Dimbaar	15	1393	93	33°	2700	≥90	0,35	50000	Zwart
9171854	3-Fase Railspot Piccolo 15W 3000K CRI>90 33D 1440lm Grijs - Dimbaar	15	1440	96	33°	3000	≥90	0,35	50000	Grijs
9171857	3-Fase Railspot Piccolo 15W 3000K CRI>90 33D 1440lm Wit - Dimbaar	15	1440	96	33°	3000	≥90	0,35	50000	Wit
9171860	3-Fase Railspot Piccolo 15W 3000K CRI>90 33D 1440lm Zwart - Dimbaar	15	1440	96	33°	3000	≥90	0,35	50000	Zwart
9171855	3-Fase Railspot Piccolo 15W 4000K CRI>90 33D 1561lm Grijs - Dimbaar	15	1561	104	33°	4000	≥90	0,35	50000	Grijs
9171858	3-Fase Railspot Piccolo 15W 4000K CRI>90 33D 1561lm Wit - Dimbaar	15	1561	104	33°	4000	≥90	0,35	50000	Wit
9171861	3-Fase Railspot Piccolo 15W 4000K CRI>90 33D 1561lm Zwart - Dimbaar	15	1561	104	33°	4000	≥90	0,35	50000	Zwart
9171862	3-Fase Railspot Piccolo 27W 2700K CRI>90 40D 2786lm Grijs - Dimbaar	27	2786	103	40°	2700	≥90	0,7	50000	Grijs
9171865	3-Fase Railspot Piccolo 27W 2700K CRI>90 40D 2786lm Wit - Dimbaar	27	2786	103	40°	2700	≥90	0,7	50000	Wit
9171868	3-Fase Railspot Piccolo 27W 2700K CRI>90 40D 2786lm Zwart - Dimbaar	27	2786	103	40°	2700	≥90	0,7	50000	Zwart
9171863	3-Fase Railspot Piccolo 27W 3000K CRI>90 40D 2902lm Grijs - Dimbaar	27	2902	107	40°	3000	≥90	0,7	50000	Grijs
9171866	3-Fase Railspot Piccolo 27W 3000K CRI>90 40D 2902lm Wit - Dimbaar	27	2902	107	40°	3000	≥90	0,7	50000	Wit
9171869	3-Fase Railspot Piccolo 27W 3000K CRI>90 40D 2902lm Zwart - Dimbaar	27	2902	107	40°	3000	≥90	0,7	50000	Zwart
9171864	3-Fase Railspot Piccolo 27W 4000K CRI>90 40D 3121lm Grijs - Dimbaar	27	3121	116	40°	4000	≥90	0,7	50000	Grijs
9171867	3-Fase Railspot Piccolo 27W 4000K CRI>90 40D 3121lm Wit - Dimbaar	27	3121	116	40°	4000	≥90	0,7	50000	Wit
9171870	3-Fase Railspot Piccolo 27W 4000K CRI>90 40D 3121lm Zwart - Dimbaar	27	3121	116	40°	4000	≥90	0,7	50000	Zwart

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

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

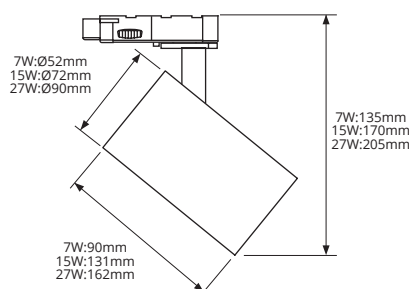
Driver certificaten	CE
Armatuur certificaten	CE
IEC beschermingsklasse	I
IP-classificatie	IP20
IK-classificatie	IK02
Fotobiologisch risico EN62471	RG1
Lichtbron vervangbaar	Nee
IEC	EN IEC 62722-2-1

Kleuren & materialen

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

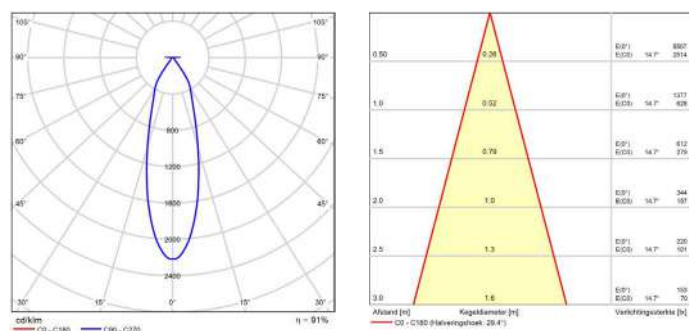
Artikelcode	Omschrijving	Max. Drivers op MCB	
		B 16A	C 16A
-	3-Fase Railspot Piccolo 7-15W	40	40
-	3-Fase Railspot Piccolo 27W	28	28

AFMETINGEN

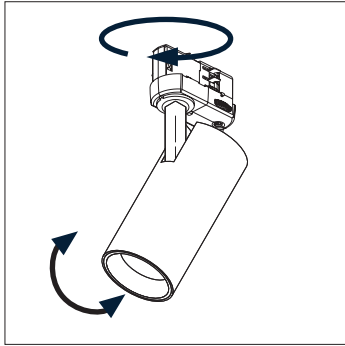


FOTOMETRISCHE GEGEVENS

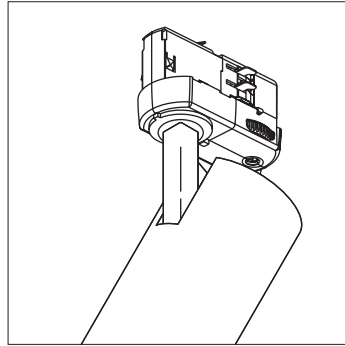
3-Fase Railspot Piccolo 7W 3000K CRI>90 33D 722lm - Fase Dimbaar



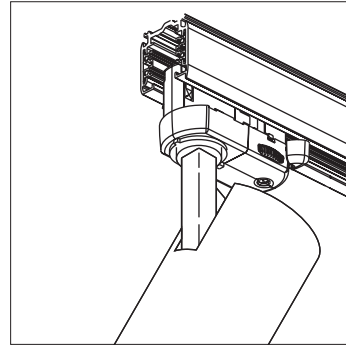
EXTRA INFORMATIE



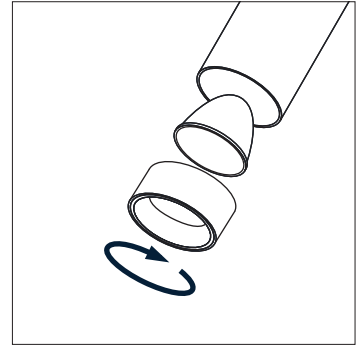
355° draaibaar / 90° zwenkbaar



3 Fase (L1/L2/L3)

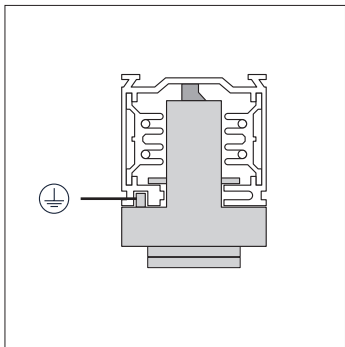


Universele adapter

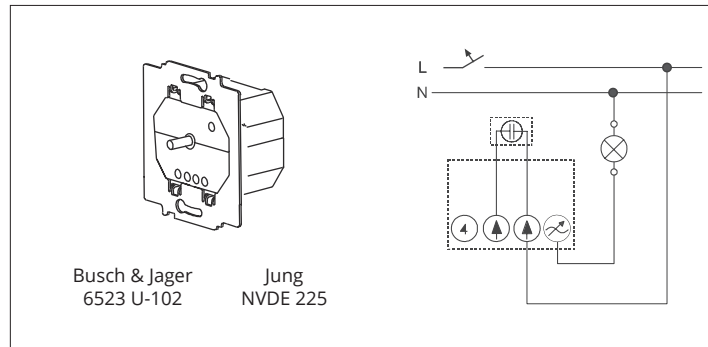


Uitwisselbare reflector

PRODUCTDETAILS



Montage



Dimbaar - Faseaansnijding/Faseafsnijding

PROJECTEN

