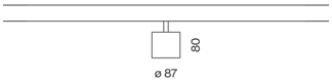


Quickinfo

3000 K, 3500 K, 4000 K
CRI ≥ 90 / 2 SDCM (initial MacAdam)
jusqu'à 149 lm/W
L80 / 50000 h
DALI-2, non DIM
IP20

Types



Colours



Répartition de la lumière



VARO 80 S

EN Track light made of die-cast aluminium; surface powder coated; spotlight head 355° rotatable and 90° tiltable; integrated converter in the plastic adapter; high quality reflector with spherical facet finish; precise radiation characteristics with different beam angles; installed and exchanged without tools; optical attachments as accessories; optical attachments can be combined; COB (Chip on Board) technology for maximum efficiency; variants with >120 lm/W available; no multiple shadows; energy-efficient LEDs with very good colour rendering; adapter for toolless insertion or movement on a variety of 3-phase power tracks

FR Spot sur rail en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée ; tête de spot rotatif à 355° et orientable à 90° ; convertisseur intégré à l'adaptateur plastique ; réflecteur de grande qualité avec optique facette sphérique ; précision de caractéristique de rayonnement avec divers angles de diffusion ; Installation resp. remplacement sans outil ; eléments optiques comme accessoires ; les accessoires optiques peuvent être combinés entre eux ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; variantes disponibles avec >120 lm/W ; pas de formation d'ombres multiples ; LED économes en énergie à restitution de couleur élevée ; adaptateur pour installation ou déplacement sans outil dans différents rails triphasés


up to 149 lm/W (high efficiency)

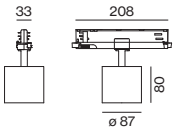

optical accessories

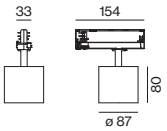

optical accessories can be combined (max. 2)


355° rotatable, 90° tiltable









VARO 80 S track

90° 355° | CRI ≥ 90 | 2 SDCM | 220-240 V | 1 ADDR. | X-PERT | X-PERT

SPOT 20°, CRI ≥ 90

SYSTEM	COLOUR TEMP.	LUM. FLUX	EFFICACY	ORDER CODE
13.0 W	3000 K	1880 lm	145 lm/W	180-642400 S
	3500 K	1900 lm	146 lm/W	180-642422 S
	4000 K	1910 lm	147 lm/W	180-642411 S
21.1 W	3000 K	2750 lm	130 lm/W	180-642220 S
	3500 K	2780 lm	132 lm/W	180-642222 S
	4000 K	2790 lm	132 lm/W	180-642211 S
25.3 W	3000 K	3100 lm	123 lm/W	180-642330 S
	3500 K	3140 lm	124 lm/W	180-642332 S
	4000 K	3140 lm	124 lm/W	180-642311 S

MEDIUM 27°, CRI ≥ 90

SYSTEM	COLOUR TEMP.	LUM. FLUX	EFFICACY	ORDER CODE
13.0 W	3000 K	1920 lm	148 lm/W	180-642400 M
	3500 K	1940 lm	149 lm/W	180-642422 M
	4000 K	1940 lm	149 lm/W	180-642411 M
21.1 W	3000 K	2800 lm	133 lm/W	180-642220 M
	3500 K	2830 lm	134 lm/W	180-642222 M
	4000 K	2840 lm	135 lm/W	180-642211 M
25.3 W	3000 K	3150 lm	125 lm/W	180-642330 M
	3500 K	3190 lm	126 lm/W	180-642332 M
	4000 K	3200 lm	126 lm/W	180-642311 M

FLOOD 39°, CRI ≥ 90

SYSTEM	COLOUR TEMP.	LUM. FLUX	EFFICACY	ORDER CODE
13.0 W	3000 K	1890 lm	145 lm/W	180-642400 F
	3500 K	1910 lm	147 lm/W	180-642422 F
	4000 K	1920 lm	148 lm/W	180-642411 F
21.1 W	3000 K	2760 lm	131 lm/W	180-642220 F
	3500 K	2790 lm	132 lm/W	180-642222 F
	4000 K	2800 lm	133 lm/W	180-642211 F
25.3 W	3000 K	3110 lm	123 lm/W	180-642330 F
	3500 K	3150 lm	125 lm/W	180-642332 F
	4000 K	3160 lm	125 lm/W	180-642311 F

Order options

CONTROL		COLOUR	
non DIM	1	traffic white RAL 9016	7
DALI-2	3	jet black RAL 9005	8

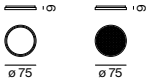
Planning Information



possibility to combine different optical accessories (max. 2 pieces)

Optical accessories

HONEYCOMB LOUVER



Ø·H (mm)	ORDER CODE
75·9	080-6401118

LINEAR PRISMATIC LENS

Ø·H (mm)	ORDER CODE
75·9	080-6402110P

SNOOT angle

Ø·H (mm)	ORDER CODE
66·38	080-6403318

SNOOT medium

Ø·H (mm)	ORDER CODE
66·38	080-6403218

SNOOT short

Ø·H (mm)	ORDER CODE
66·23	080-6403118

On Running, Zurich

Suisse

Architecte
spillmann echsle
architekten ag

Lighting Design
Caduff & Stocker,
lichtplanung gmbh

Photographe
Eduardo Perez



Produits utilisés



VARO 80 S



MOVE IT 45 surface / suspended system



L1 MOVE IT 45

No liability is assumed for typographical or printing errors.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com















Bank Raiffeisen, Founex

Suisse

Architecte
ABA PARTENAIRES SA

Photographe
Julie Masson



Produits utilisés



VARO 80 S

No liability is assumed for typographical or printing errors.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com


RAIFFEISEN


RAIFFEISEN



