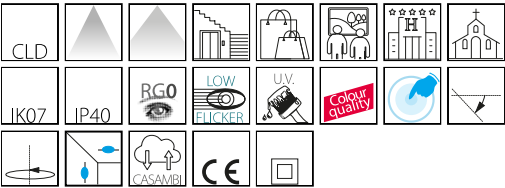


Matrix Q9 Dark A - adaptateur universel

Code: 22103010-00



Avec sa forme spéciale et son design simple et sobre, cette version à LED haut rendu des couleurs satisfait aux exigences de l'éclairage de mise en valeur. Finalement, un nouveau spot totalement orientable pour créer un éclairage extrêmement efficace, en mesure de faire ressortir les espaces et les objets éclairés.

Gradation par DIP switch : le luminaire est équipé d'un driver avec DIP switch intégré pour régler le courant de sortie. Il est ainsi possible de choisir le flux lumineux idéal pour chaque projet d'éclairage.

La tension de pilotage de la LED peut être sélectionnée pour donner toujours la puissance lumineuse adéquate au projet. Une tension plus basse augmente l'efficacité et, par conséquent, l'économie d'énergie, tandis qu'une tension supérieure illumine plus et permet donc d'utiliser moins d'appareils.



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Article	Matrix Q9 Dark A - adaptateur universel
Code	22103010-00

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (mm)	170 mm
Largeur (mm)	40 mm
Hauteur (mm)	170 mm
Poids (Kg)	0.7 kg

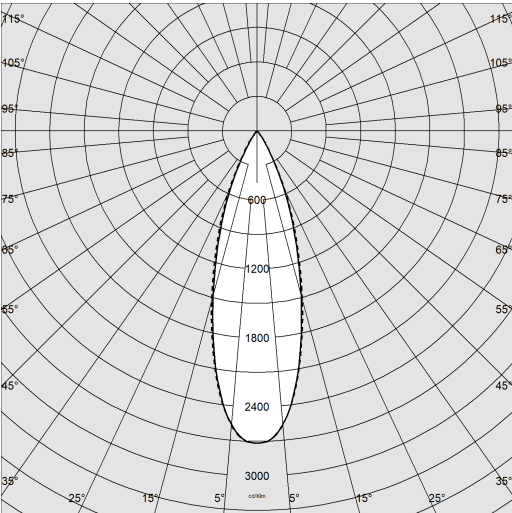
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

Type de tension	AC
Tension min. (V)	220 V
Tension max. (V)	240 V
Fréquence min. (Hz)	50 Hz
Fréquence max. (Hz)	60 Hz
Fréquence (Hz)	50 Hz
Sigle alimentation	CLD
Câblage	fattore di potenza $\geq 0,95$.
Facteur de puissance	>0.95
Courant nominal	1050 mA
Classe d'isolation	Classe II
Contrôle et réglage	Aucun

Matrix Q9 Dark A - adaptateur universel

Code: 22103010-00

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



Source lumineuse	LED
CRI	>80
Flux lumineux (sortant) (lm)	2109 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	28 W
CCT	3000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	75 lm/W
Low Flicker	luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle.
Ouverture du faisceau	32 °
Maintien du flux lumineux LED	50000 hr, L 80, B 20

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

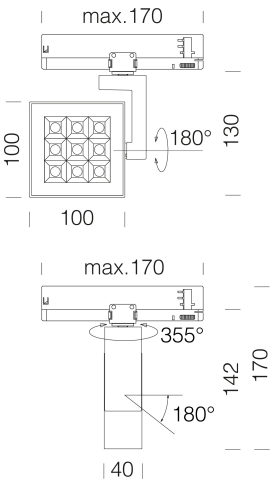
Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK07
IP	40



Matrix Q9 Dark A - adaptateur universel

Code: 22103010-00

MATÉRIAUX ET COULEURS



TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

[InstructionsMontage MATRIX Q9 rev4.pdf](#)
[InstructionsMontage Dip switch 0523.pdf](#)

DESSINS

[DessinTechnique q9a.dxf](#)



Corps	aluminium moulé sous pression. face en polycarbonate noir (blanc sur demande).
Optique	lentille en PMMA haute performance avec facteur d'éblouissement très faible.
Peinture	poudre à base de résine époxy-polyester résistante aux rayons UV.
Couleur	Blanc
Matériel	adaptateur universel.
Avertissements	version gradable DALI --1241 à utiliser avec rail OMNITRACK PLUS.

NORMES ET CONFORMITÉ

Classe de sécurité photobiologique	RG0
Marquages et essais	CE
Normes de référence	NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529.
Étiquette-énergie	D

ÉQUIPEMENT

Sur demande	- version avec système CASAMBI (MAX 40W). - version CLD-D (1-10V). - version CRI<80.
-------------	--

GARANTIE

Garantie après-vente	5 yr
----------------------	------

Matrix Q9 Dark A - adaptateur universel

Código	Cableado	LED	WTot	K - Lumen Output - CRI – Grados
22103010-00	CLD	900	25	3000K - 1885lm - CRI>80 - 32°
22103010-00	CLD	950	26	3000K - 1964lm - CRI>80 - 32°
22103010-00	CLD	1000	27	3000K - 2043lm - CRI>80 - 32°
22103010-00	CLD	1050	28	3000K - 2109lm - CRI>80 - 32°
22103030-00	CLD	900	25	3000K - 1885lm - CRI>80 - 32°
22103030-00	CLD	950	26	3000K - 1964lm - CRI>80 - 32°
22103030-00	CLD	1000	27	3000K - 2043lm - CRI>80 - 32°
22103030-00	CLD	1050	28	3000K - 2109lm - CRI>80 - 32°
22103011-00	CLD	900	25	4000K - 1984lm - CRI>80 - 32°
22103011-00	CLD	950	26	4000K - 2067lm - CRI>80 - 32°
22103011-00	CLD	1000	27	4000K – 2150lm - CRI>80 - 32°
22103011-00	CLD	1050	28	4000K - 2220lm - CRI>80 - 32°
22103031-00	CLD	900	25	4000K - 1984lm - CRI>80 - 32°
22103031-00	CLD	950	26	4000K - 2067lm - CRI>80 - 32°
22103031-00	CLD	1000	27	4000K - 2150lm - CRI>80 - 32°
22103031-00	CLD	1050	28	4000K - 2220lm - CRI>80 - 32°
22103014-00	CLD	900	25	3000K - 1951lm - CRI>80 - 50°
22103014-00	CLD	950	26	3000K - 2032lm - CRI>80 - 50°
22103014-00	CLD	1000	27	3000K - 2114lm - CRI>80 - 50°
22103014-00	CLD	1050	28	3000K - 2183lm - CRI>80 - 50°
22103034-00	CLD	900	25	3000K - 1951lm - CRI>80 - 50°
22103034-00	CLD	950	26	3000K - 2032lm - CRI>80 - 50°
22103034-00	CLD	1000	27	3000K - 2114lm - CRI>80 - 50°
22103034-00	CLD	1050	28	3000K - 2183lm - CRI>80 - 50°
22103015-00	CLD	900	25	4000K - 2054lm - CRI>80 - 50°
22103015-00	CLD	950	26	4000K - 2140lm - CRI>80 - 50°
22103015-00	CLD	1000	27	4000K – 2226lm - CRI>80 - 50°
22103015-00	CLD	1050	28	4000K - 2298lm - CRI>80 - 50°
22103035-00	CLD	900	25	4000K - 2054lm - CRI>80 - 50°
22103035-00	CLD	950	26	4000K - 2140lm - CRI>80 - 50°
22103035-00	CLD	1000	27	4000K - 2226lm - CRI>80 - 50°
22103035-00	CLD	1050	28	4000K - 2298lm - CRI>80 - 50°



Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. Saturday, April 12, 2025