

Module laser standard - série LDA 1000



Caractéristiques :

- Robuste
- Dimension compacte
- Tension de service 4 - 6 V_{DC}
- Modules avec des diodes jusqu'à 40 mW
- Dimension du rayon à 1m = 5 x 3mm
rayon après 20 m = 16 x 5.5 mm

Caractéristiques techniques et informations de commande

No. de commande	Type	Longueur d'onde	Puissance optique	Faisceau à la sortie	Classe	Divergence	Variation de longueur d'onde	Variation de puissance	Bruit 4-6 VDC
		nm	mW	mm		mrad	nm / °C	% (25°C)	% rms
0030-01-92-01*	U35MV1	635	< 1 mW	2 x 3	2	0.5	0.25	< 0.5	< 1
0030-02-92-01*	U35MV1	635	< 2 mW	2 x 3	3R	0.5	0.25	< 0.5	< 1
0030-03-92-01*	U35MV1	635	< 3.5 mW	2 x 3	3R	0.5	0.25	< 0.5	< 1
0030-10-92-01	V35MV1	650	< 1 mW	2 x 3	2	0.5	0.25	< 0.5	< 1
0030-11-92-01	V35MV1	650	< 2 mW	2 x 3	3R	0.5	0.25	< 0.5	< 1
0030-12-92-01	V35MV1	650	< 3.5 mW	2 x 3	3R	0.5	0.25	< 0.5	< 1
0030-20-92-01	W35MV1	670	< 1 mW	2 x 3	2	0.5	0.25	< 0.5	< 1
0030-21-92-01	W35MV1	670	< 2 mW	2 x 3	3R	0.5	0.25	< 0.5	< 1
0030-22-92-01	W35MV1	670	< 3.5 mW	2 x 3	3R	0.5	0.25	< 0.5	< 1
0030-30-92-01*		635	< 1 mW	Ligne 1x1	2		0.25	< 0.5	< 1
0030-31-92-01*		635	< 3.5 mW	Ligne 1x1	3R		0.25	< 0.5	< 1
0030-40-92-01	voir no de commande	650	< 1 mW	Ligne 1x1	2		0.25	< 0.5	< 1
0030-41-92-01		650	< 3.5 mW	Ligne 1x1	3R		0.25	< 0.5	< 1

Schémas de raccordement

Attention: + sur boîtier (* - sur boîtier)

+ = fil rouge

- = fil noir



Dimensions

∅ 11 mm x 40 mm
(fil 150 mm)

Veillez utiliser une alimentation stabilisée de 5 V_{DC}
Consommation : (selon tension) environ < 80mA
Protection contre l'inversion de polarité