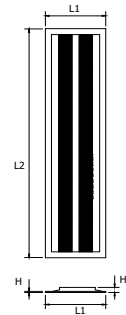


ITALÌ DUO UGR CRI 90 - 295x1195

Panel LED. Ottica microprismata a bassa luminanza.
Panel LED. Low UGR microprismatic louver.

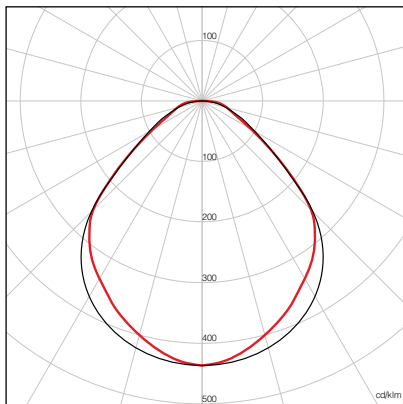


L1 (length)	295 mm
L2 (width)	1195 mm
H (Height)	6 mm
H2 (Height)	28 mm

Corpo in lamiera d'acciaio presso-piegata, verniciata con polveri epossidiche previa fosfatazione.
Ottica microprismata a bassa luminanza idonea per ambienti con videotermini (inferiore a 1000cd/m² per angoli >65°) con superficie luminosa maggiorata per ottenere un ottimo comfort visivo.
Installazione standard ad incasso in appoggio in controsoffitti con struttura portante a vista senza l'utilizzo di accessori, in controsoffitti in cartongesso tramite l'utilizzo del telaio TLC2 o a sospensione/plafone con accessorio KTPIT5.
Sorgente luminosa LED.
Emissione diretta.
Non idonea per l'applicazione esterna.
Alimentatore elettronico incluso.
Opzioni disponibili: DALI, PUSH-DIM, VARIO LUMEN®.

*Bent sheet steel body painted with epoxy powders after phosphating.
Low UGR microprismatic louver suitable in rooms with VDT (lower than 1000cd/m² for angles >65°) with increased luminous surface to obtain excellent visual comfort.
Recessed standard installation in T bar ceiling with visible frame without the use of accessories, in plaster ceiling through the use of frame TLC2 or suspension /ceiling mounting with the accessory KTPIT5.
LED light source.
Direct light emission.
Not suitable for outdoor use.
Built-in electronic power.
Available power supply: DALI, PUSH-DIM, VARIO LUMEN®.*

FOTOMETRIE | PHOTOMETRIES





5Y WARRANTY 5% FAILURE RATE	60.000 h LED LIFETIME L90B10	100.000 h LED LIFETIME L70B50
---------------------------------------	---	--

Relamping	Lumen LED***	Watt LED****	Lumen Out*****	Watt	Lumen Watt Out	Codice Code	K*	Alimentazione Power Supply	Colore Colour
2x36	3840	23,5	2995	25	> 120	IDM905*_{w/n/c}DL7	W: 3.000 N: 4.000 C: 6.000	DL: DALI	01: bianco white
2x36	5920	38	4624	40	> 116	IDM905*_{w/n/c}DL11			
2x36	7440	49	5800	54	> 107	IDM905*_{w/n/c}DL14			
2x36	7440	49	5800	54	> 107	IDM905*_{w/n/c}PD		PD: Push-Dim settaggio in fase di produzione alla massima potenza	
2x36	3840-5664	23,5-36	2995-4418	25 - 38	> 120 - >116	IDM905*_{w/n/c}VL	W: 3.000 N: 4.000 C: 6.000	VL:** VARIOLUMEN - fino 1050 mA 2VL:** VARIOLUMEN - da 1100 mA	01: bianco white
2x36	5920-7440	38 - 49	4624-5800	40 - 54	> 116 - >107	IDM905*_{w/n/c}2VL			

*dettagli potenze e flussi nella tabella della pagina 3

		>90 CRI	IP44 EN 60529	230 V 2014/35/UE	50/60 Hz
IK 05 EN 60068	850° EN 60695	RG 0 EN 62471			
01 WHITE	CAM	19 UGR			

TEMPERATURA AMBIENTE MIN E MAX | MIN AND MAX ROOM TEMPERATURE: (-20° +45°)

*** Lumen nominali LED max a 25° | Nominal lumen at max 25°

**** Potenza del LED | LED power

**** **Flusso totale in uscita dall'apparecchio a temperatura di lavoro (Ta 25° - 4.000 K) | Total lighting fitting flux output at working temperature (Ta 25° - 4.000 K) | (3.000 K -8% - CRI 90 -10%)

On request **EMERGENCY: (EM) 1h | (E3) 3h | (ED) Dali 1h | (EE) Dali 3h | (EZ) Ups | (ET) Self-diagnosis**
PUSH DIM (PD) Only for DALI | 2700 K (WW) | 5000 K (R) | SPECIAL ANTIBACTERIAL PAINT (ABP)

EM EMERGENCY EN 60598-2-22		WW 2700 K	R 5000 K	
--------------------------------------	--	---------------------	--------------------	--

ACCESSORI

- TLC3** Telaio per controsoffitti in lastra per apparecchi 295x1195 mm.
- KTPIT7** Telaio per plafone e sospensione - 295x1195 mm..
- KT10440** Kit sospensione n.4 cavi d'acciaio L=2000mm, n. 4 perni regolazione millimetrica, n. 4 rosone cilindrici.
- KT10206** Kit rosone elettrificato complete di cavo trasparente L=2000 mm 3x0,75 mmq, per soluzioni CAE.
- KT10206/D** Kit rosone elettrificato complete di cavo trasparente L=2000 mm 5x0,75 mmq, per soluzioni EM/DL.

ACCESSORIES

- TLC3** False ceiling frame for fixture 295x1195 mm.
- KTPIT7** Frame for ceiling and suspension installation 295x1195 mm.
- KT10440** Suspension kit no. 4 steel cables L= 2000 mm, no. 4 precision adjustment pins, no. 4 cylindrical ceiling roses
- KT10206** Electrified ceiling rose complete with trasparent cable L=2000 mm 3x0,75 mmq, for CAE version.
- KT10206/D** Electrified ceiling rose complete with trasparent cable L=2000 mm 5x0,75 mmq, for EM/DL version.

Tolleranza dei valori indicati: +/- 10%. | Tolerance of the indicated value: +/- 10%
 IDEALLUX s.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche migliorative sul prodotto in qualsiasi momento. |
 IDEALLUX s.r.l. reserves the right to make improvements to the product at any time.

ITALÌ DUO UGR CRI 90 VARIO LUMEN® (295x1195)



DIP Switch for VARIO LUMEN®

Code	mA	Lm LED *	Watt LED **	Lm Out ***	Watt Out	Lm / Watt Out
VARIO LUMEN®						
IDM905NVL01	700	3840	23,5	2995	25,0	>120
	750	4080	25,5	3182	26,5	>120
	800	5320	27,0	3370	28,5	>118
	850	4680	29,0	3650	30,5	>120
	900	4920	30,5	3840	32,5	>118
	950	5160	32,5	4025	34,0	>118
	1000	5400	34,0	4212	36,0	>117
IDM905N2VL01	1050	5664	36,0	4418	38,0	>116
	1100	5920	38,0	4624	40,0	>116
	1150	6120	40,0	4774	42,0	>114
	1200	6430	42,0	5017	44,5	>113
	1250	6720	43,5	5240	47,0	>111
	1300	6960	45,5	5428	49,0	>111
	1350	7200	47,5	5616	51,0	>110
	1400	7440	49,0	5800	54,0	>107

* Nominal lumen at max 25° | ** LED power | *** Total lighting fitting flux output at working temperature (Ta 25° - 4.000 K)



On Request

Tolleranza dei valori indicati: +/- 10%. | Tolerance of the indicated value: +/- 10%
 IDEALLUX s.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche migliorative sul prodotto in qualsiasi momento. |
 IDEALLUX s.r.l. reserves the right to make improvements to the product at any time.