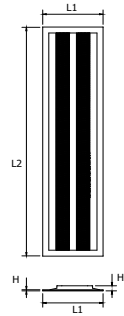


# ITALÌ DUO UGR - 295x1195

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

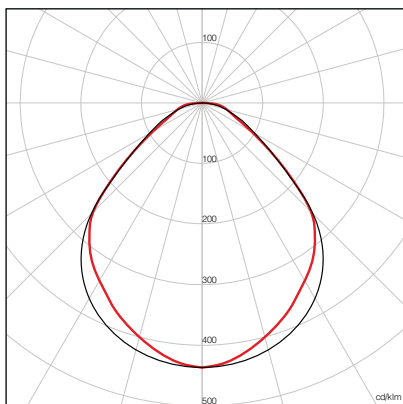


L1 (length)	295 mm
L2 (width)	1195 mm
H (Height)	6 mm
H2 (Height)	28 mm

Corpo in lamiera d'acciaio presso-piegata, verniciata con polveri epossidiche previa fosfatazione.  
Ottica microprismata a bassa luminanza idonea per ambienti con videoterminali (inferiore a 1000cd/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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





<b>5Y WARRANTY</b> 5% FAILURE RATE	<b>60.000 h</b> LED LIFETIME L90B10	<b>100.000 h</b> LED LIFETIME L70B50
---------------------------------------	--	---

Relamping	Lumen LED***	Watt LED****	Lumen Out*****	Watt	Lumen Watt Out	Codice Code	K*	Alimentazione Power Supply	Colore Colour
2X36	<b>4524</b>	23,5	3530	25	> 141	<b>IDM805*<sub>w/n/c</sub>DL7</b>	W: 3.000 N: 4.000 C: 6.000	DL: DALI	01: bianco white
2X36	<b>7000</b>	38	5450	40	> 136	<b>IDM805*<sub>w/n/c</sub>DL11</b>			
2X36	<b>8800</b>	49	6860	54	> 127	<b>IDM805*<sub>w/n/c</sub>DL14</b>			
2X36	<b>8800</b>	49	6860	54	> 127	<b>IDM805*<sub>w/n/c</sub>PD</b>			
2X36	<b>4524 - 6700</b>	23,5-36	3530-5225	25 - 38	> 141 - >138	<b>IDM805*<sub>w/n/c</sub>VL</b>	W: 3.000 N: 4.000 C: 6.000	VL:** VARIOLUMEN - fino 1050 mA 2VL:** VARIOLUMEN - da 1100 mA	01: bianco white
2X36	<b>7000-8800</b>	38 - 49	5450 - 6860	40 - 54	> 136 - >127	<b>IDM805*<sub>w/n/c</sub>2VL</b>			

\*dettagli potenze e flussi nella tabella della pagina 3

		<b>&gt;80</b> CRI	<b>IP44</b> EN 60529	<b>230 V</b> 2014/35/UE	<b>50/60</b> Hz
<b>IK 05</b> EN 60068	<b>850°</b> EN 60695	<b>RG 0</b> EN 62471			
<b>01</b> WHITE	<b>CAM</b>		<b>PD</b> PUSH DIM	<b>DL</b> DALI	<b>19</b> 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

2700 K (WW) | 5000 K (R) | SPECIAL ANTIBACTERIAL PAINT (ABP)

<b>EM</b> EMERGENCY EN 60598-2-22	<b>WW</b> 2700 K	<b>R</b> 5000 K	
--------------------------------------	---------------------	--------------------	--

ACCESSORI

- TLC2** Telaio per controsoffitti in lastra per apparecchi 295x1195 mm.
- KTPIT5** 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

- TLC2** False ceiling frame for fixture 295x1195 mm.
- KTPIT5** 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 rosecomplete with trasparent cable L=2000 mm 3x0,75 mmq, for CAE version.
- KT10206/D** Electrified ceiling rosecomplete with trasparent cable L=2000 mm 5x0,75 mmq, for EM/DL version.

Tolleranza dei valori indicati: +/- 10%. | Tolerance of the indicated value: +/- 10%  
 Con Ra > 90 riduzione del flusso luminoso pari al 10%. | With CRI > 90 reduction of luminous flux is equal to 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 VARIO LUMEN® (295x1195)



DIP Switch for VARIO LUMEN®

Code	mA	Lm LED *	Watt LED **	Lm Out ***	Watt Out	Lm / Watt Out	
<b>VARIO LUMEN®</b>							
IDM805NVL01	700	4524	23,5	3530	25,0	>141	
	750	4836	25,5	3772	26,5	>142	
	800	5150	27,0	4015	28,5	>141	
	850	5460	29,0	4260	30,5	>140	
	900	5770	30,5	4500	32,5	>138	
	950	6090	32,5	4750	34,0	>140	
	1000	6395	34,0	4990	36,0	>139	
	1050	6700	36,0	5225	38,0	>138	
	IDM805N2VL01	1100	7000	38,0	5450	40,0	>136
		1150	7200	40,0	5620	42,0	>134
1200		7608	42,0	5934	44,5	>133	
1250		7908	43,5	6170	47,0	>131	
1300		8196	45,5	6390	49,0	>130	
1350		8520	47,5	6640	51,0	>130	
1400		8800	49,0	6860	54,0	>127	

\* 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%  
 Con Ra > 90 riduzione del flusso luminoso pari al 10%. | With CRI > 90 reduction of luminous flux is equal to 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.