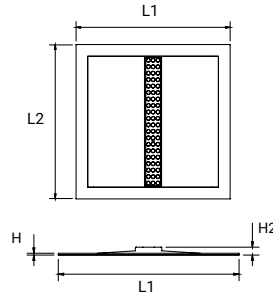
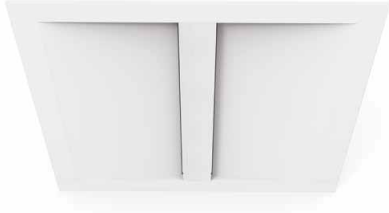


ITALÌ UGR IP65 - 595x595

Panel LED IP65. Ottica microprismata a bassa luminanza.
Panel LED IP65. Low UGR microprismatic louver.



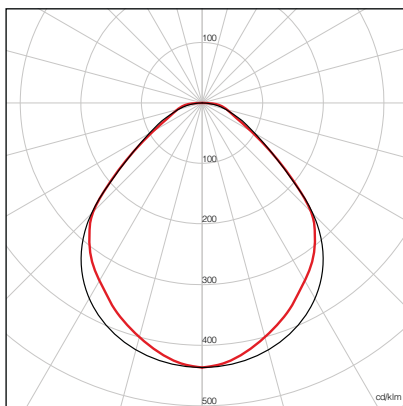
L1 (length)	595 mm
L2 (width)	595 mm
H (Height)	6 mm
H2 (Height)	28 mm

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/m² per angoli >65°).
Installazione standard ad incasso in appoggio in controsoffitti 600x600 mm con struttura portante a vista senza l'utilizzo di accessori, in controsoffitti in cartongesso tramite l'utilizzo del telaio TLC3 o a sospensione/plafone con accessorio KTPIT7.
Sorgente luminosa LED.

Emissione diretta.
Non idonea per l'applicazione esterna.
Alimentatore elettronico incluso.
Opzioni disponibili: dimmerabile DALI (PUSH-DIM a richiesta), 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°).
Recessed standard installation in 600x600mm T bar ceiling with visible frame without the use of accessories, in plaster ceiling through the use of frame TLC or suspension /ceiling mounting with the accessory KTPIT.
LED light source.
Direct light emission.
Not suitable for outdoor use.
Built-in electronic power.
Available power supply: dimmable DALI (PUSH-DIM on request), 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
4X18	4160	25,5	2980	26,5	> 112	ITPM807	W: 3.000 N: 4.000 C: 6.000	DL: DALI	01: bianco white
4X18	3830	25,5	2640	26,5	> 100	ITPM907			
4X18	2080-4160	11-25,5	1640-2980	13-26,5	> 126 - >112	ITPM807	W: 3.000 N: 4.000 C: 6.000	VL: VARIO LUMEN	01: bianco white
4X18	1915-3830	11-25,5	1480-2750	13-26,5	> 114 - >104	ITPM907			

		>80 CRI	>90 CRI	IP65 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 dei 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 ANTI-BACTERIAL PAINT (ABP)**

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

ACCESSORI

- TLC3** Telaio per controsoffitti in lastra per apparecchi 595x595 mm.
- KTPIT7** Telaio per plafone e sospensione - 595x595 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 595x595 mm.
- KTPIT7** Frame for ceiling and suspension installation 595x595 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 trasparente cable L=2000 mm 3x0,75 mmq, for CAE version.
- KT10206/D** Electrified ceiling rosecomplete with trasparente 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.



DIP Switch for VARIO LUMEN®

Code	mA	Lm LED *	Watt LED **	Lm Out ***	Watt Out	Lm / Watt Out
VARIO LUMEN®						
ITPM807NVL01	350	2080	11	1640	13	>126
	375	2220	12	1720	14	>123
	400	2380	13	1830	15	>122
	425	2520	14	1920	16	>120
	450	2670	15	2030	17	>119
	475	2820	16	2140	18	>119
	500	2970	17	2250	19	>118
	525	3120	18	2370	20	>119
	550	3260	19	2460	21	>117
	575	3420	20	2560	22	>116
	600	3560	21	2670	23	>116
	625	3700	22	2730	24	>114
	650	3860	23,5	2760	24,5	>113
	675	3718	24,5	2860	25,5	>112
	700	4160	25,5	2980	26,5	>112
<hr/>						
ITPM907NVL01	350	1915	11	1480	13	>114
	375	2050	12	1570	14	>112
	400	2190	13	1680	15	>112
	425	2320	14	1770	16	>111
	450	2460	15	1860	17	>109
	475	2590	16	1955	18	>109
	500	2730	17	2055	19	>108
	525	2870	18	2140	20	>107
	550	3000	19	2250	21	>107
	575	3150	20	2250	22	>102
	600	3270	21	2350	23	>102
	625	3400	22	2440	24	>102
	650	3550	23,5	2540	24,5	>104
	675	3690	24,5	2640	25,5	>104
	700	3830	25,5	2750	26,5	>104

* 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.