



Efficienza Luminosa
Luminous Efficacy

up to 166lm/W

Plafoniera stagna di nuovissima concezione, sviluppata e prodotta esclusivamente per tecnologia a led, ideale per installazioni interne ed esterne, aree civili ed industriali, magazzini, garages.

Disponibile in due soluzioni: versione base "NEXT PC" con passacavo M20 e versione "NEXT PC +" con connettore ad innesto rapido di serie, per un'installazione semplice e rapida.

Next è caratterizzata da una gradevole omogeneità estetica, ma nel contempo da un'altissima trasmissione luminosa dello schermo luce, che permette di incrementare flusso netto in uscita di oltre il 12% a parità di flusso nominale, rispetto a tutti i modelli precedenti.

Corpo: polycarbonato con elevato grado di resistenza agli urti grazie alla struttura rinforzata.

Schermo: polycarbonato semi opale anti ingiallimento, stabilizzato ai raggi UV, stampato ad iniezione, autoestinguente ed infrangibile.

Dissipatore e piastra porta alimentatore: in lamiera preverniciata di colore bianco

Moduli lineari LED: Samsung LM281B+ alimentati a 450 e 650mA CRI>80, CCT 4000K, , SDCM 3.

Mantenimento del flusso luminoso: 100.000h L80 B10 @ta25; 60.000h L80 B20 @ta45.

Alimentazione: 220 ÷ 240V 50/60Hz con reattore elettronico, ripple free, SP system (protezione contro sovraccarico e cortocircuito), Active PFC.

Sistemi di fissaggio: ganci in acciaio inox fornite di serie per fissaggio diretto parete/soffitto o in sospensione.

Latest generation waterproof ceiling luminaire, developed and produced exclusively for LED technology, ideal for internal and external installations, civil and industrial areas, warehouses and garages.

Available in two models: basic version "NEXT PC" with M20 cable gland and "NEXT PC +" version with fast plug connector for quick and easy installation.

Next is characterized by a pleasant aesthetic homogeneity but at the same time by a very high light transmission of the screen, which allows to increase the net light flux by more than 12% with the same nominal flux, compared to all previous models.

Housing: polycarbonate with a high level of impact resistance thanks to the reinforced structure.

Screen: semi-opal anti-yellowing polycarbonate, UV stabilized, injection molded, self-extinguishing and unbreakable.

Cooling and power supply plate: white pre-painted sheet metal.

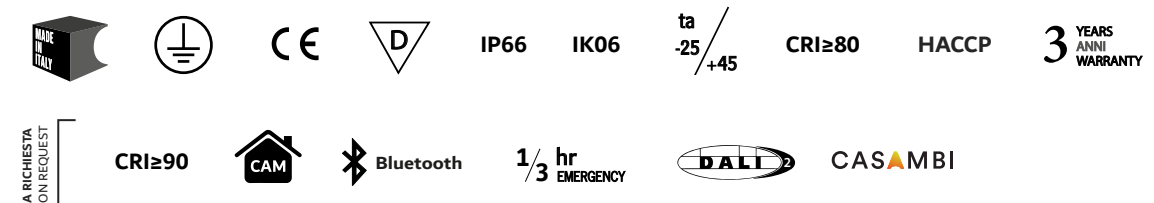
Linear LED modules: Samsung LM281B+ powered at 450 and 650mA CRI> 80, CCT 4000K, , SDCM 3.

Lumen maintenance: 100.000h L80 B10 @ta25; 60.000h L80 B20 @ta45.

Power supply: 220 ÷ 240V 50/60Hz with electronic ballast, ripple free, SP system (overcharge and short circuit protection), Active PFC.

Mounting system: stainless steel hooks supplied as standard for direct wall/ceiling or suspended fixing.

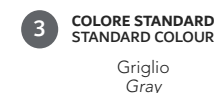
SIMBOLOGIA / SYMBOLS pag. 4-5



OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS



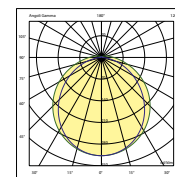
COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLOURS



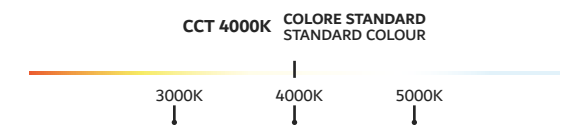
DISPONIBILI A RICHIESTA / AVAILABLE ON REQUEST

- versione con clips in acciaio inox;
- kit di emergenza 1-3h SA interno;
- disponibile per alimentazione 120-277V;
- CRI90;
- driver dimmerabile DALI;
- cablaggio passante;
- sensori di movimento stand alone/cablato ON-OFF o DALI;
- telecomando per sensore crepuscolare/movimento;
- sistema di controllo tecnologia Bluetooth.

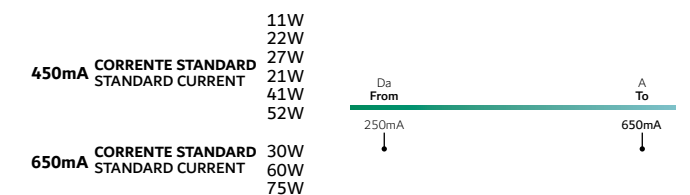
VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS



TEMPERATURA COLORE / COLOUR TEMPERATURE pag. 154

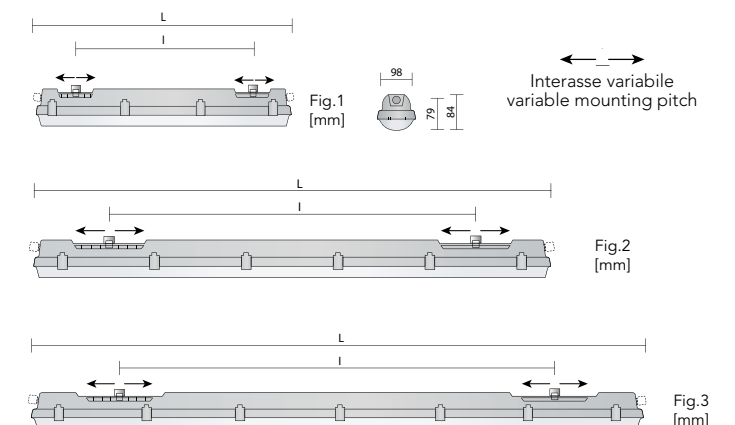


CORRENTE DISPONIBILE / CURRENT AVAILABLE pag. 152



- stainless steel clips version;
- internal 1-3h maintained emergency;
- power supply 120-277V available;
- CRI90;
- DALI driver;
- pass-through wiring;
- motion sensors stand alone/wired ON-OFF or DALI;
- remote controller for twilight/motion sensor;
- control system based on Bluetooth technology.

DIMENSIONI / DIMENSIONS





NEXT PC



NEXT PC +

DETTAGLI / DETAILS



Connettore ad innesto rapido IP68 per un'installazione immediata (**fornito di serie solo per versione NEXT +**).
IP68 fast connection plug for a immediate installation (**supplied as standard only for NEXT + version**).



Clips **fornite di serie**.
Clips **supplied as standard**.



Sistema di fissaggio: Ganci in acciaio inox per fissaggio parete / soffitto e sospensione **fornite di serie**.
Mounting system: Stainless steel hooks for suspension / wall / ceiling fixing **supplied as standard**.

CODICE	DESCRIZIONE	POTENZA	FLUSSO NOMINALE	FLUSSO NETTO	CORRENTE	FIGURA	L	I	PESO NETTO
Code	Description	Power(W)	Typical flux(lm)	Net output(lm)	Current(mA)	Figure	(mm)	(mm)	Net weight(Kg)
338647.111	62cm 840	11W	1720	1465	450	1	615	110 - 370	0,90
338647.222	118cm 840	22W	3440	2925	450	2	1175	700 - 960	1,70
338647.327	145cm 840	27W	4300	3655	450	3	1455	970 - 1230	2,00
338647.121	62cm 840	21W	3500	2975	450	1	615	110 - 370	0,90
338647.241	118cm 840	41W	6870	5840	450	2	1175	700 - 960	1,70
338647.352	145cm 840	52W	8580	7295	450	3	1455	970 - 1230	2,00
338647.131	62cm 840	30W	4920	4185	650	1	615	110 - 370	0,90
338647.261	118cm 840	60W	9840	8365	650	2	1175	700 - 960	1,70
338647.375	145cm 840	75W	12290	10450	650	3	1455	970 - 1230	2,00
339647.111	62cm 840	11W	1720	1465	450	1	615	110 - 370	0,90
339647.222	118cm 840	22W	3440	2925	450	2	1175	700 - 960	1,70
339647.327	145cm 840	27W	4300	3655	450	3	1455	970 - 1230	2,00
339647.121	62cm 840	21W	3500	2975	450	1	615	110 - 370	0,90
339647.241	118cm 840	41W	6870	5840	450	2	1175	700 - 960	1,70
339647.352	145cm 840	52W	8580	7295	450	3	1455	970 - 1230	2,00
339647.131	62cm 840	30W	4920	4185	650	1	615	110 - 370	0,90
339647.261	118cm 840	60W	9840	8365	650	2	1175	700 - 960	1,70
339647.375	145cm 840	75W	12290	10450	650	3	1455	970 - 1230	2,00

code + DALI	Driver dimmerabile DALI DALI dimmable driver	
code + PASS	Versione cablaggio passante su NEXT NEXT Pass-through wiring version	
code + PASS	Versione cablaggio passante su NEXT + NEXT + Pass-through wiring version	
code + 01	Kit emergenza 1h 1h Emergency kit: 3W-505lm (escluso / excluded Next 62cm)	0,28
code + 03	Kit emergenza 3h 3h Emergency kit: 3W-505lm (escluso / excluded Next 62cm)	0,54
code + BT	Dispositivo Casambi Casambi device	
code + HFS	Kit sensore di movimento integrato ON/OFF ON/OFF integrated motion sensor kit	
code + HFSD	Kit sensore di movimento integrato DALI comprende driver DALI DALI integrated motion sensor kit includes DALI driver	
990000.100	Telecomando per sensore di movimento Remote controller for motion sensor	
990000.102	Interruttore BLUETOOTH® Wireless Casambi Xpress Casambi Xpress Wireless BLUETOOTH® switch	
990000.011	Sensore di movimento e luminosità, stand alone/cablato - DALI Motion and light sensor, stand alone/wired - DALI	
990000.012	Sensore di movimento, stand alone/cablato - ON/OFF Motion sensor, stand alone/wired - ON/OFF	
990000.104	Cover esterna per sensore stand alone, installazione a soffitto Surface frame for stand alone sensor, surface mounted installation	
990000.105	Box per sensore stand alone, installazione ad incasso Box for stand alone sensor, recessed installation	
990000.103	Telecomando universale per sensori stand alone - ON/OFF, DALI Universal remote controller for stand alone sensors - ON/OFF, DALI	
933807.062	Kit clips in acciaio inox per Next 62cm Stainless steel clips kit for Next 62cm	
933807.118	Kit clips in acciaio inox per Next 118cm Stainless steel clips kit for Next 118cm	
933807.145	Kit clips in acciaio inox per Next 145cm Stainless steel clips kit for Next 145cm	

ATTENZIONE / ATTENTION

990000.011 Altezza massima 12mt, Max 50pz / Max height 12mt, Max 50pcs. Richiede / Requires DALI driver.
990000.012 Altezza massima 12mt, carico massimo 400W / Max height 12mt, Max 400W load.
990000.104 Applicabile a / Applicable to 990000.011 and 990000.012
990000.105 Applicabile a / Applicable to 990000.011 and 990000.012
Per il controllo dei sensori **990000.011** o **990000.012** è necessario utilizzare l'accessorio **990000.103**. It is necessary to use accessory **990000.103** to control the sensors **990000.011** or **990000.012**.

Kit Emergenza 3h + DALI disponibile solo per versione 145cm | 3h Emergency kit + DALI available only for 145cm version
Massimo numero di prodotti collegabili in serie: 30 | Maximum number of devices connected: 30

Codifica / Coding CRI	xxx6xx.xxx = CRI80	xxx7xx.xxx = CRI90	
Versione CRI90 o configurazioni particolari disponibili a richiesta, devono essere concordati con il referente commerciale. CRI90 version or any special setup available on request, shall be agreed with the sales representative.			
Codifica / Coding CCT (K)	xxxxxx.x0 = 3000K	338647.111 = Standard 4000K	xxxxxx.x2 = 5000K
Configurazione temperatura colore LED: L'ultima cifra del codice indica la temperatura colore del LED (Kelvin). Codici disponibili a Catalogo pag. 154 LED temperature color configuration: The last digit refers to LED's temperature colour (Kelvin). Codes available in the Catalogue pag. 154			
Codifica / Coding CURRENT (mA)	xxxxxx.x0x = Sottoalimentazione Underpowered	338647.111 = Standard mA	xxxxxx.x2x = Sovralimentazione Overpowered
Configurazione corrente di alimentazione: La penultima cifra del codice indica la corrente di alimentazione. Codici disponibili a Catalogo pag. 152 Current configuration: The second to last digit refers to LED's temperature colour (Kelvin). Codes available in the Catalogue pag. 152			

I flussi luminosi dei prodotti sono stati calcolati considerando il valore tipico (@ ta25° stnd) dichiarato dal produttore dei LED. Possono essere dunque considerate delle tolleranze sui lotti di produzione di +/-5%. I valori dichiarati sui prodotti fanno riferimento alla colorazione standard 4000K.
Product's luminous flux were calculated taking into account the typical value declared by the LED manufacturer. Therefore, tolerances on production batches could be considered of +/-5%. The values declared refer to standard coloring 4000K.