

Nome prodotto Product name	Easy Plus LED
Codice prodotto Product code	6029
Descrizione Description	Plafoniera intelligente con sensore di movimento Smart fixture with motion sensor
Tipo di sorgente Type of source	LED
Tipo di installazione Type of installation	Soffitto/parete Ceiling/wall
Materiale Material	Nylon rinforzato con fibra di vetro Glassfibre reinforced nylon
Colore Colour	Bianco White
Grado di protezione Protection grade	IP65-IK09



Marche Labelling	  
Classe di isolamento Insulation class	Classe II Class II



Dati tecnici
Technical data

Codice Code	W	lm Output	K	mm		kg
				A	B	
6029.113	11	1.331	3.000°K	280	100	0,85
6029.114	11	1.386	4.000°K	280	100	0,85
6029.163	16	1.936	3.000°K	280	100	0,85
6029.164	16	2.016	4.000°K	280	100	0,85
6029.243	24	2.904	3.000°K	280	100	0,86
6029.244	24	3.025	4.000°K	280	100	0,86

Struttura	Struttura e cornice in nylon rinforzato con fibra di vetro RAL 9010. Guarnizione in silicone e viteria esterna Torx antivandalo in acciaio imperdibile. Riflettore interno in alluminio.
Structure	Body and cover in glassfibre reinforced nylon RAL 9010. Silicone gasket and nonloosing Torx screws.
Ottica	Riflettore interno in alluminio stampato. Policarbonato opale antiabbagliamento infrangibile e autoestinguente, stabilizzato ai raggi UV prismaticizzato all'interno, liscio ed antipolvere all'esterno. Rischio fotobiologico esente RGO.
Optics	Diffusor in opal shockproof and self-extinguishing polycarbonate UV stabilised. Photobiological risk exempt RGO.
Cablaggio	Moduli LED ad alta efficienza dedicati, fattore di potenza >0,95. Driver intelligente programmabile con 4 scenari. Sensore di movimento ad alta frequenza incluso. Durata utile L85/B10/C0: 80.000 ore (Tp 25°C), durata nominale moduli 100.000 ore Potenze disponibili 11W-16W-24W. Temperatura colore 3.000°K/4.000°K, IRC (indice di resa cromatica) >90, MacAdam SDCM 2. Standard di alimentazione 220-240V/50-60Hz. Cavi in PVC HT 105°. Fornita con pressacavo in nylon PG13,5.
Power	High efficiency LED modules, power factor >0,95, modules lifetime 100.000 ore. Lifetime L85/B10/C0: 80.000 ore (Tp 25°C). Power 11W-16W-24W. Colour 3.000°K/4.000°K, CRI (color rendering index) >90, initial tolerance MacAdam SDCM 2. Power supply 220-240V/50-60Hz. High frequency motion sensor included. Smart driver with 4 programmable scenario. PVC HT 105° wiring with PG 13,5 connector.
Accessori	Kit Emergenza 1h (Codice 2) Visiera in nylon (Codice 6028.001).
Accessories	Emergency kit 1h (Code 2) Nylon visor (Code 6028.001).

Scenari

Easy plus viene fornita completa di driver programmabile tramite dip-switch :

Modalità standard: accensione e spegnimento con interruttori.

Modalità manutenzione: accensione mediante pulsanti normalmente aperti. Una pressione prolungata >30 sec. Permette la funzione "1" lasciando la lampada accesa un tempo pari a 30min.

Modalità notturna: la lampada, una volta alimentata, risulterà sempre accesa al un livello pari al 10% del livello nominale. Alla pressione del pulsante si ottiene l'accensione al 100%.

Modalità sensore: Il funzionamento viene gestito dal sensore a micro onde incorporato.

Per l'impostazione dei tempi, sensibilità e lux di intervento, consultare il foglio di istruzioni del rilevatore.

Scenario

Easy plus is equipped with a programmable dip-switch driver:

Standard scenario: switch on and off with a switch.

Maintenance scenario: Turned on with normally open buttons. If pressed for >30 se. it enables the maintenance scenario and keeps the light on for 30 min.

Night scenario: Once powered on, the light will be always on at a level equal to 10% the nominal level. It goes up to the maximum level by pressing the button.

Sensor scenario: The light is controlled by the internal microwave sensor detector. Refer to the detector's instruction leaflet to set the triggering time, sensitivity and lux.