

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## Damp proof Essential Extrusion 50W 1500mm 840

Essentials Damp Proof Integrated Extrusion | Apparecchi Damp Proof Essential con modulo LED integrato realizzati con tecnologia di estrusione

---

### Arearie di applicazione

- Seminterrati, garage, magazzini



---

### Vantaggi del prodotto

- Installazione facile
- Suitable for use in dusty and damp outdoor locations thanks to high IP rating

---

### Caratteristiche del prodotto

- Robusto apparecchio per ambienti umidi realizzato con lo stesso stampo
- Pressacavo facilmente collegabile



## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

Potenza nominale	50,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	230,000 mA
Limit.corrente inrush $T_{h50}$	103 $\mu$ s
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	47
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	34
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	55
Fattore di potenza $\lambda$	$\geq 0,90$
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

## Dati fotometrici

Flusso luminoso	6000 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	6800 lm
Efficienza luminosa	120 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	5 sdcm
Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778	RG0
Aampiezza fascio luminoso	140 °

## DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	1540,00 mm
Larghezza	36,70 mm
Altezza	47,70 mm
Peso prodotto	444,00 g



DP ESSENTIAL EXTRUSION  
150CM 50W840

## MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Polycarbonate (PC)
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C

## APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...+80 °C
Tipo di collegamento	Cavo, 2-poli
Grado di protezione	IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK08
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Con sorgente luminosa	Si
Replaceable light source	No

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Numero cicli accensione / spegnimento	15000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

## SENSORE

Tipo di sensore	-
-----------------	---

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No

## ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Numero di illuminanti inclusi	Not relevant
-------------------------------	--------------

## Apparecchiatura / Accessori

- Tutti gli accessori necessari sono inclusi

## Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.

## DOWNLOAD

Documenti e certificati	Nome del documento
 Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	DAMP PROOF ESSENTIAL EXTRUSION
 Informazioni legali	Safety insert G11219279
 Dichiarazioni di conformità	DP ESSENTIAL EXTRUSION 840
 Dichiarazioni di conformità UKCA	DP ESSENTIAL EXTRUSION 840

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854428753	Astuccio 1	42 mm x 54 mm x 1,547 mm	461.00 g	3.51 dm <sup>3</sup>
4099854428760	Cartone di spedizione 6	1,575 mm x 135 mm x 120 mm	3544.00 g	25.52 dm <sup>3</sup>

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

## DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.