

# Energy 2180 - DIP SWITCH

Codice: 22172515-00

## INFORMAZIONI GENERALI



Articolo	Energy 2180 - DIP SWITCH
Codice	22172515-00

## DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm)	58 mm
Diametro (Ø) (mm)	180 mm
Peso (Kg)	0.4 kg

## INSTALLAZIONE

Foro d'incasso min. (mm)	160 mm
Foro d'incasso max. (mm)	175 mm

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

Tipo di tensione	AC
Tensione Min (V)	220 V
Tensione Max (V)	240 V
Frequenza Min (Hz)	50 Hz
Frequenza Max (Hz)	60 Hz
Frequenza (Hz)	50 Hz
Sigla cablaggio	CLD
Fattore di potenza	≥0.95
Corrente Nominale	400 mA
Classe di isolamento	Classe II
Controllo e Regolazione	Nessuno



Fosnova offre un'ampia gamma di apparecchi da incasso realizzati per rispondere alle sempre maggiori richieste dettate dall'illuminazione di centri commerciali, negozi e uffici. Manutenzione ed installazione estremamente facili; inoltre, l'estrema versatilità data dalle varie dimensioni fa sì che la loro applicazione sia semplice e pensata per ogni esigenza. In particolare si può sostituire l'impianto preesistente senza intervenire sulle strutture.

Regolazione con DIP switch : l'apparecchio è dotato di driver con dip switch integrato per il settaggio della corrente in uscita; in questo modo è possibile scegliere il flusso luminoso ideale per ogni progetto illuminotecnico.

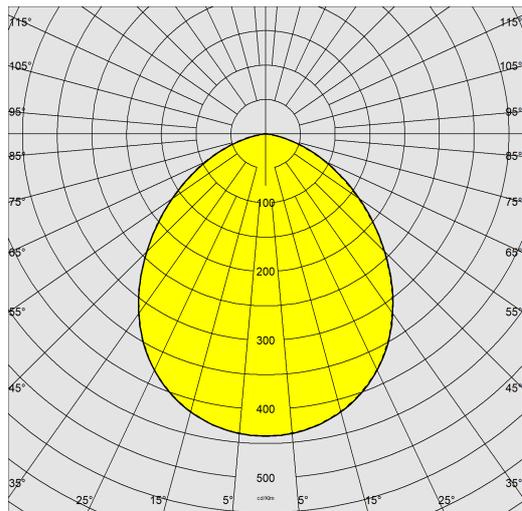
La possibilità di scegliere la corrente di pilotaggio del LED consente di disporre sempre della potenza adeguata ad una specifica condizione progettuale. La scelta di una corrente più bassa aumenterà l'efficienza e quindi migliorerà il risparmio energetico, mentre con una corrente maggiore si otterrà più luce e sarà possibile ridurre il numero degli apparecchi.



## Energy 2180 - DIP SWITCH

Codice: 22172515-00

### DATI FOTOMETRICI



Sorgente luminosa	LED
CRI	95
Flusso luminoso (uscente) (lm)	1830 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	14.4 W
CCT	4000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	127 lm/W
Low Flicker	apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva.
Mantenimento del flusso luminoso LED	55000 hr, L 80, B 20

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK07
IP (vl)	44
IP (va)	20



## Energy 2180 - DIP SWITCH

Codice: 22172515-00

### MATERIALI E COLORI

Corpo	in alluminio pressofuso con molle per incasso.
Diffusore	in materiale termoplastico resistente alle alte temperature.
Dissipatore	integrato.
Verniciatura	a polvere con vernice epossidica in poliestere resistente ai raggi UV.
Colore	Bianco
Equipaggiamento	molle di fissaggio al controsoffitto realizzate in filo di acciaio zincato.
Warnings	Versione CASAMBI: apparecchi da installare in controsoffitti/pannelli NON metallici.

### NORME E CONFORMITÀ

Classe sicurezza fotobiologica	RG0
Marcature e test	CE, ENEC
Norme di riferimento	EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529.
Etichetta Energetica	E

### GARANZIA

Garanzia post-vendita	5 yr
-----------------------	------

### DOWNLOAD

#### MONTAGGI

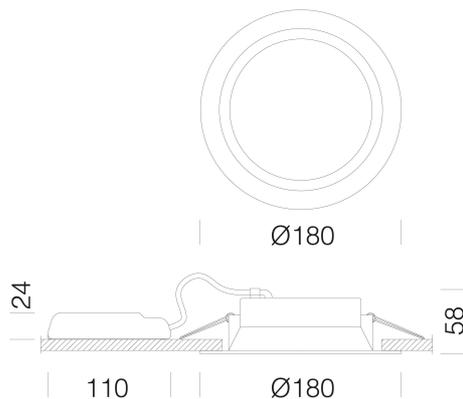
[IstruzioniMontaggio Kit EM Acc-960xx rev5 12-23.pdf](#)

[IstruzioniMontaggio Dip switch 0523.pdf](#)

[IstruzioniMontaggio ENERGY LED rev12.pdf](#)

#### DISEGNI

[DisegnoTecnico 2180s.dxf](#)



## Energy 2180 - DIP SWITCH

Codice	Cablaggio	Kg	Colore	I led	WTot	K - Lumen Output - CRI – Gradi
22172515-00	CLD	0,4	bianco	400	14	4000K - 1830lm - CRI>90
22172515-00	CLD	0,4	bianco	250	9	4000K - 1147lm - CRI>90
22172515-00	CLD	0,4	bianco	350	13	4000K - 1607lm - CRI>90
22172515-00	CLD	0,4	bianco	500	19	4000K - 2247lm - CRI>90
22172515-39	CLD	0,4	bianco	400	14	3000K - 1702lm - CRI>90
22172515-39	CLD	0,4	bianco	250	9	3000K - 1097lm - CRI>90
22172515-39	CLD	0,4	bianco	350	13	3000K - 1536lm - CRI>90
22172515-39	CLD	0,4	bianco	500	19	3000K - 2135lm - CRI>90

## Energy 2180 - DIP SWITCH

---

Codice: 22172515-00



EM Kit R