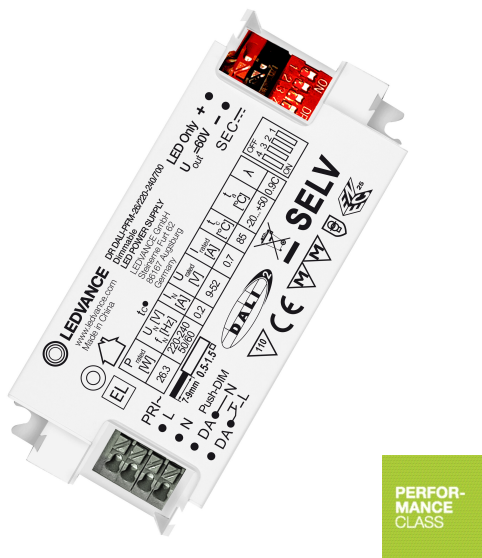


SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

DR DALI-PFM -26/220-240/700

LED DRIVER DALI PERFORMANCE | Driver LED compatto a corrente costante con interfaccia dimmerabile DALI



Aree di applicazione

- Adatto per installazioni indoor SELV
- Adatto per i sistemi di illuminazione di emergenza (compatibili DC)
- Installazione mediante kit serracavi (a seconda della versione del prodotto)
- Illuminazione lineare per ufficio, istruzione, aree di stoccaggio e vendita al dettaglio

Vantaggi del prodotto

- Elevata qualità della luce e buon comfort visivo grazie al ridotto sfarfallio
- Pulsante DIM per un controllo facile
- Dimmerazione di alta qualità da 1...100 %
- Adatto per illuminazione di emergenza
- 5 anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Driver LED certificato DALI-2 a 1 canale
- Tensione di alimentazione: 220...240 V
- Azionato con Safety a tensione bassissima (SELV): < 60 V
- Disponibile con valori di corrente in uscita fino a 1400 mA
- Tipo di installazione: indipendente e integrata

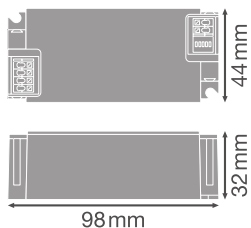
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza in uscita	26 W ¹⁾
Tensione nominale	220...240 V
Tensione in uscita	9...52 V ²⁾
Tensione in ingresso	198...264 V ³⁾
Tensione continua (cc)	196...245 V
U-OUT	60 V
Tipo di corrente	DC
Corrente nominale	176 mA
Corrente in uscita	700 mA ⁴⁾
Corrente di innesco	30 A
Tolleranza intensità corrente in uscita	±5 %
Corrente in uscita (100 Hz)	+/- 5 %
Frequenza di rete	0/50/60 Hz
Distorsione armonica totale	< 10 % ⁵⁾
Fattore di potenza λ	0,95 ⁶⁾
Efficienza ECG	86 % ⁷⁾
Perdita di potenza	7 W ⁸⁾
Numero max di ECG con autom. da 10 A (B)	13
Numero max di ECG con autom. da 16 A (B)	21
Numero max di ECG con autom. da 25 A (B)	34
Resistenza ai transitori (L/N- terra)	2 kV
Resistenza ai transitori (L/N)	1 kV
Isolamento galvanico	SELV
Frequenza di funzionamento	0/50/60 Hz
Potenza dissipata in stand-by	< 0.5 W

- 1) Carico parziale 1,35...26,3 W
2) Entro la potenza nominale
3) Intervallo di tensione consentito
4) ±5 %
5) A pieno carico, 220 ... 240 V, 50 Hz
6) A pieno carico a 230 V
7) A pieno carico e 230 V
8) Al massimo carico LED di 33 W

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza	90,00 mm
Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza	90 mm
Larghezza	44,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	44.00 mm
Altezza	32,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	32.00 mm
Sezione dei cavi, lato ingresso	0,5...1,0 mm ²
Sezione dei cavi, lato uscita	0,5...1,0 mm ²
Precablato	No
Spellatura dei cavi in ingresso	6...7 mm
Spellatura dei cavi in uscita	6...7 mm
Peso prodotto	115,00 g

COLORI E MATERIALI

Colore del prodotto	bianco
Materiale dell'involucro	Plastica
Materiale del corpo	Plastica

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+50 °C
t° max su punto di prova Tc	85 °C
Max temp involucro in caso di malfunzion	110 °C
Temperatura di funzionamento [PIM]	-20...+50 °C
Umidità relativa	5...85 % ¹⁾

¹⁾ Massimo 56 giorni all'anno all'85%

Durata

Durata ECG	50000 h ¹⁾
------------	-----------------------

¹⁾ A massimo Tc / tasso di guasto del 10%

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Incapsulato	Sì
-------------	----

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	Sì
Interfaccia per la regolazione	DALI-2
Campo di regolazione	1...100 %
Protezione contro il surriscaldamento	Sì
Protezione contro il sovraccarico	Sì
Prova funzionamento a vuoto	Sì
Protezione contro i corto circuiti	Sì
Lunghezza massima cavi ECG/lampada REM	2,0 m
Idoneo per apparecchi con vetro frontale	I / II
Adatta per luce di emergenza	Sì
Tipo di connessione, controllo	Terminale a pressione

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Marchi di approvazione	CE / CB / ENEC
Norme	Secondo EN 61347-1 / Secondo EN 61347-2-13 / Secondo EN 55015 / Secondo EN 61547 / Secondo EN 61000-3-2 / Secondo EN 62384
Classe di sicurezza	I
Grado di protezione	IP00

DATI LOGISTICI

Temperatura di stoccaggio	-40...+85 °C
---------------------------	--------------

ACCESSORI OPZIONALI

Immagine del prodotto	Nome del prodotto	EAN
	DR AY ZB+DALI CLAMP DUO	4058075483125

DOWNLOAD

Documenti e certificati	Nome del documento
 Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	LED DRIVER DALI PFM
 Dichiarazioni di conformità	DECLARATION OF CONFORMITY LED DR DALI PFM_LED DR SUP
 Dichiarazioni di conformità	DECLARATION OF CONFORMITY LED DR DALI PFM_LED DR SUP

Documenti e certificati		Nome del documento
	Certificati	CERTIFICATE_LED DR DALI PFM_LED DR SUP
	Certificati	CERTIFICATE_LED DR DALI PFM_LED DR SUP

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075421882	Astuccio 1			
4058075421899	Cartone di spedizione 10	311 mm x 154 mm x 116 mm	1584.00 g	5.56 dm³

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.

Riferimenti / Collegamenti

– Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

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