

SCHEDA PRODOTTO

DR-SUP -30/220-240/24

LED DRIVER SUP | Driver LED per tensione costante



AREE APPLICATIVE

- Illuminazione a soffitto, anche in ambienti stretti
- Illuminazione effetto wallwasher per soggiorni, sale da pranzo, camere, ingressi
- Uffici, centri commerciali, ospedali, ristoranti, hotel
- Per installazioni SELV interne

VANTAGGI PRODOTTO

- Combinazione perfetta con le strisce LED flessibili 24 V
- Lunga durata affidabile alle massime temperature ammesse
- 5 anni di garanzia
- Funzionamento senza manutenzione e costi di installazione minimi
- Installazione rapida e semplice
- Alta efficienza e affidabilità

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Disponibile in 30 W, 60 W, 100 W e 200 W
- Fermacavo integrato per installazione indipendente
- Durata: fino a 60.000 h (alla temperatura massima di tc)
- Tipo di protezione: IP20
- Basso sfarfallio < 5%
- Tensione di alimentazione: 220...240 V
- Frequenza di funzionamento: 50/60 Hz
- Funzionamento con meno di 60 V: Tensione di sicurezza extra bassa (SELV)
- Protezione da sovratemperatura reversibile, sovraccarico, cortocircuito e circuito aperto

DATI TECNICI

Dati elettrici

Tensione di ingresso nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50/60 Hz
Tensione in ingresso	198...264 V ¹⁾
Fattore di potenza λ	0,95 ²⁾
Efficienza ECG	85 % ³⁾
Perdita di potenza	5,0 W ⁴⁾
Corrente di innesco	20 A ⁵⁾
Numero max di ECG con autom. da 10 A (B)	24
Numero max di ECG con autom. da 16 A (B)	38
Numero max di ECG con autom. da 25 A (B)	60
Resistenza ai transitori (L/N)	1 kV
Tensione in uscita	24 V ⁶⁾
Potenza in uscita	30 W ⁷⁾
Isolamento galvanico primario/secondario	3,75 kV

1) Intervallo di tensione consentito

2) At full load

3) A pieno carico e 230 V

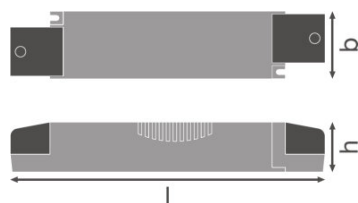
4) Al massimo carico LED di 30 W

5) $t_{width} = 312 \mu s$ typical (measured at 50 % I_{peak})

6) Massimo 24 V

7) From 1 to 30 W

Dimensioni e peso



Lunghezza	178,0 mm
Larghezza	43,0 mm
Altezza	30,0 mm
Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza	121,0 mm
Sezione dei cavi, lato ingresso	0,5...1,5 mm ²

Sezione dei cavi, lato uscita	0,5...1,5 mm ²
Peso prodotto	118,00 g
Spellatura dei cavi in ingresso	8,0 mm
Precablato	No

Colori e materiali

Materiale dell'involucro	Plastica
---------------------------------	----------

Temperature e condizioni di utilizzo

Temperatura ambiente	-20...+50 °C
t° max su punto di prova Tc	75 °C
Max temp involucro in caso di malfunzion	110 °C
Umidità relativa	5...85 %

Durata

Durata ECG	60000 h ¹⁾
-------------------	-----------------------

¹⁾ Al massimo T <sub>c = 75 °C / tasso di fallimento del 10%

Dati di prodotto aggiuntivi

Incapsulato	No
--------------------	----

Caratteristiche

Dimmerabile	No
Protezione contro il surriscaldamento	Si
Protezione contro il sovraccarico	Si
Protezione contro i corto circuiti	Si
Lunghezza massima cavi ECG/lampada	2,0 m
Idoneo per apparecchi con vetro frontale	II

Certificati, Norme, Direttive

Marchi di approvazione	CE / CB / ENEC
Norme	Acc. To IEC/EN61347-1/Secondo IEC 61347-2-13/Acc. to GB 19510.1/Acc. to GB 19510.14/Secondo EN 55015/Secondo IEC 61000-3-2/Secondo IEC 61000-3-3/Acc. to IEC 61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11/Secondo IEC 61547/Secondo IEC 62384
Grado di protezione	IP20

Dati logistici

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

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075437784	Astuccio 1	180 mm x 44 mm x 32 mm	134,00 g	0.25 dm ³
4058075437791	Cartone di spedizione 10	200 mm x 183 mm x 116 mm	1463,00 g	4.25 dm ³

1) 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.

CLAUSOLA

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