

Caratteristiche prodotto
Product characteristics

CC

ta
MAX 40°C

tc
MAX 90°C

PFC
λ≥0,96

55mm

LED
COB

SYNCRO
by
PUSH

DIP
SWITCH

DALI
2

DALI
DT6

Simboli elettrici
Electrical symbols

CE

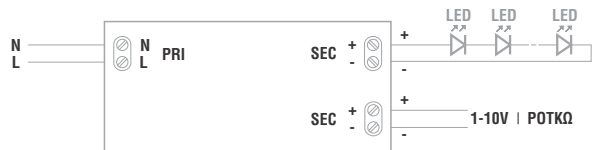
110

SELV

IP20

Caratteristiche tecniche Technical features	Caratteristiche costruttive General characteristics	Norme di riferimento Reference standards
Tensione di ingresso 220-240Vac Frequenza di ingresso 50÷60Hz Corrente di uscita costante 1250÷2000mA (impostabile tramite micro-interruttori) Impostazione di fabbrica: 1250mA Regolazione della luminosità tramite: - pulsante (PUSH 230Vac) - segnale DALI - segnale 1-10V - potenziometro 22Kohm Funzione di «MEMORIA DI LIVELLO» e «MEMORIA DI STATO» Sincronizzazione di più alimentatori tramite cablaggio (max 10) Efficienza Energetica (EE) 90% Protezione al circuito aperto (OCP) Protezione alla sovratemperatura (OTP) Protezione al cortocircuito (SCP) Temperatura ambiente di funzionamento Ta -20°C ÷ +40°C Temperatura massima sul punto Tc 90°C	Contenitore plastico (SLIM) Alimentatore ad uso indipendente Classe elettrica di protezione II Grado di protezione IP20 Plastic case (SLIM) Driver for independent mounting Electric class protection II Protection degree IP20	EN 55015 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 61347-1 EN 61347-2-13 EN 61547 EN 62384 EN 62386-101 EN 62386-102 EN 62386-207 EN 62386-251 EN 62386-252 EN 62386-253

Schema elettrico
Wiring diagram



Input voltage range 220-240Vac | Input frequency 50÷60Hz

Constant current output: 1250÷2000mA
(settings by dip-switch)

Factory settings: 1250mA

Brightness adjustment through:

- push-button (PUSH 230Vac) - DALI signal
- 1-10V signal - 22Kohm potentiometer

«LEVEL MEMORY» and «STATUS MEMORY» function

Possibility of syncro of more drivers together (max10)

Energy Efficiency (EE) 90%

Open circuit protection (OCP)

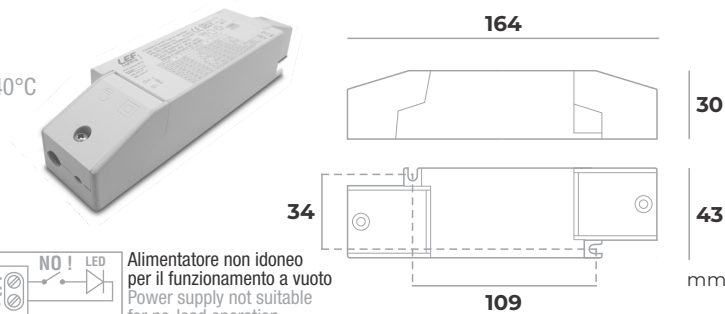
Protection against overtemperature (OTP)

Short circuit protection (SCP)

Operating ambient temperature Ta -20°C ÷ +40°C

Max case temperature on Tc 90°C

Immagine prodotto e dimensioni
Product image and dimensions



Scheda prodotto
Product data sheet

Simboli ERP
ERP Symbols

LED

61,2
WATT

EE
90%

Psb
0,5W

NO ! LED
SEC

Alimentatore non idoneo per il funzionamento a vuoto
Power supply not suitable for no-load operation

CODICE CODE	Comando Control	Potenza di uscita Output power (W)	Tensione di uscita Output voltage (Vdc)	Corrente di uscita Output current (mA)	Uscita DIP switch DIP switch output				PFC (λ)	Peso Weight (g)	
					1	2	3	4			
LEMC60SLIMD	PUSH DALI 1-10V POT22KΩ	52,5	3-42	1250	-	-	-	-	0,93	250	
		54,6		1300	-	-	-	ON	0,94		
		56,7		1350	-	-	ON	-			
		58,8		1400	-	-	ON	ON	0,95		
		60,9		1450	-	ON	-	-			
		60	3-40	1500	-	ON	-	ON	0,96		
		60,4	3-39	1550	-	ON	ON	-			
		60,8	3-38	1600	-	ON	ON	ON			
		61	3-37	1650	ON	-	-	-			
		61,2	3-36	1700	ON	-	-	ON			
		61,2	3-35	1750	ON	-	ON	-			
		61,2	3-34	1800	ON	-	ON	ON			
		61	3-33	1850	ON	ON	-	-			
		60,8	3-32	1900	ON	ON	-	ON			
		60,4	3-31	1950	ON	ON	ON	-			
		60	3-30	2000	ON	ON	ON	ON			