



Codice Code	LPH ↓ mm	Vdc IN	DM	Vac IN	DM	Hz	ta °C	tc °C	PFC
RN9160/DALI	110x52x22	176÷264	DALI	110÷240	DALI	50/60	-20..40	75	OK

Tabella 1 - Table 1	CDT								
Iout	mA	250	350	400	450	500	550	600	700
Vout	Vdc	43	43	43	43	43	43	43	43
Power	W	10	15	17 (15)	19 (15)	20 (15)	20 (15)	20 (15)	20 (15)
N° LED typical VF 3,2V	min-max	1÷13	1÷13	1÷13	1÷13	1÷13	1÷11	1÷10	1÷9
COB - Typical VF 37V									

I valori di potenza tra parentesi sono riferiti alla tensione minima di alimentazione - *The power values in brackets refer to the minimum supply voltage*
 Les valeurs de puissance entre parenthèses renvoient à la tension d'alimentation minimale - *Die Leistungswerte in Klammern beziehen sich auf die minimale Versorgungsspannung*

Tabella 2 - Table 2	VDT	
Vout	Vdc	24
Power	W	18

I

Alimentatore elettronico MULTIPOWER DIMMERABILE

- Uscita in corrente costante (Vedi tabella 1).
- Uscita in tensione costante (Vedi tabella 2)
- Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti
- Fornito di dip switch per la selezione della corrente o della tensione in uscita
- Apparecchiatura per uso indipendente
- Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato
- Protezioni: Termica, sovraccarico, sovratensione e cortocircuito
- Non è possibile l'accensione e lo spegnimento sul secondario per LED alimentati in corrente.
- CDT connessione moduli in SERIE
- VDT connessione moduli in parallelo
- Entrata analogica (NTC) per connessione sensore termico.

Sistema di regolazione: DALI

GB

MULTIPOWER DIMMABLE power supply

- Constant current output (See table 1)
- Constant current voltage (See table 2)
- Class II protection against electric shock following direct or indirect contact
- Equipped with dip switch for selecting the current or voltage output
- Independent driver
- Input and output terminal blocks on the same side
- Driver can be secured with slot for screws
- Protection: thermal, overload, overvoltage and short circuit
- Cannot be switched on and off on secondary circuit for power Led
- CDT connessione moduli in SERIE
- VDT connection modules in PARALLELE
- Analogical input for the connection of the thermal sensor

Regulation system: DALI

F

Alimentation électronique MULTIPOWER GRADABLE

- Sortie en courant constante (Voir tableau 1)
- Sortie en courant tension (Voir tableau 2)
- Protégée en classe II contre les chocs électriques par contacts directs et indirects
- Equipée de commutateur de type Dip switch pour la sélection du courant ou tension en sortie
- Appareil pour usage indépendant
- Bornes d'entrée et de sortie du même côté
- Fixation avec fontes pour vis
- Protections: thermique, surcharge, sursensions et court circuit
- L'allumage et l'extinction ne sont pas possibles sur le secondaire pour des LED alimentées en courant
- CDT connexion modules en SÉRIE
- VDT connexion modules en PARALLÈLE
- Entrée analogique pour la connexion du capteur thermique

Systèmes de réglage: DALI

D

Elektronisches Netzteil MULTIPOWER DIMMBAR

- Konstanter Stromausgang (Siehe Tabelle 1)
- Konstanter Spannungsausgang (Siehe Tabelle 2)
- Schutzklasse II gegen Stromschläge bei direktem und indirektem Kontakt
- Mit Dip Switch zur Auswahl des Ausgangsstroms oder Spannungsausgang
- Gerät zur unabhängigen Nutzung
- Eingangs- und Ausgangsklemmen an der gleichen Seite
- Mit Montagelaschen zur Befestigung
- Thermischer Schutz, Überlast, Überspannung und Kurzschluss
- Bei Strom-Leds ist das Ein- und Ausschalten am Zweitgerät nicht möglich
- CDT Modulanschluss in SERIE
- VDT Modulanschluss PARALLELE

Regelsysteme: DALI

E**Alimentador electrónico MULTIPOWER DIMERABLE**

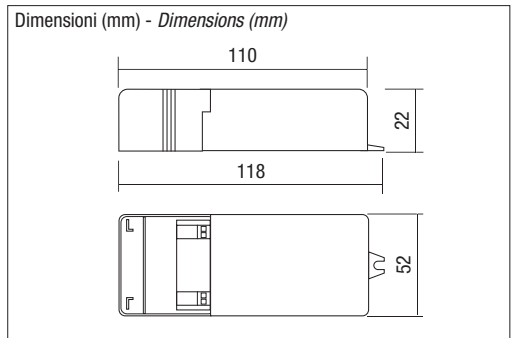
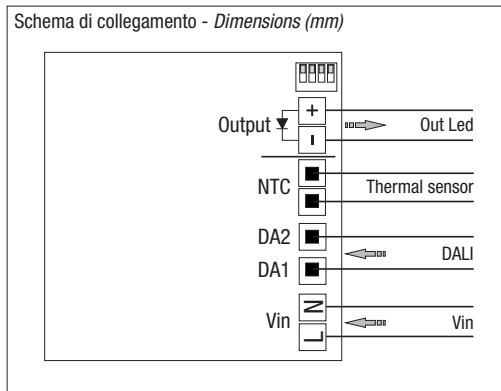
- Salida en corriente constante (Ver tabla 1)
- Salida en tensión constante (Ver tabla 2)
- Protegido en clase II contra descargas eléctricas por contactos directos e indirectos
- Con switch para seleccionar la corriente y la tensión constante en salida
- Equipo para uso independiente
- Bornes de entrada y de salida en el mismo lado
- Montaje con tuercas para tornillos
- Protecciones: térmica, sobrecarga, sobretensión y cortocircuito
- No se puede encender o apagar el secundario para LED alimentados con corriente
- CDT conexión de los módulos en SERIE
- VDT conexión módulos en PARALELO
- Entrada analógica para la conexión del sensor térmico.

Sistemas de regulación: DALI**DK****Elektronisk forkoblingsenhed MULTIPOWER MED LYSDÆMPER**

- Udgang i konstant strøm (Se tabell 1)
- Udgang i konstant spænding (Se tabell 2)
- Beskyttet i klasse II mod elektriske stød for direkte og indirekte kontakter
- udstyret med dip switch til valg af strøm eller spænding i udgang
- Apparat til selvstændigt brug
- Indgangs- og udgangsterminaler på samme side
- Fastgøring med huller til skruber
- Beskyttelser: termisk beskyttelse, overbelastningssikring, overspændingssikring og kortslutning
- CDT tilkobling moduler i SERIE
- VDT tilslutning moduler i PARALLEL
- Analog indgang til tilslutning af termosensor

Justeringssystemer: DALI

Selezione dip-switch - Dip-switch selection						
	W	SEC	1	2	3	4
	10	250mA				
	15	350mA				ON
	17 (15)	400mA			ON	
CDT	19 (15)	450mA		ON		
	20 (15)	500mA			ON	ON
	20 (15)	550mA		ON		ON
	20 (15)	600mA		ON	ON	
	20 (15)	700mA		ON	ON	ON
VDT	18	24V	ON	ON	ON	ON

**Schema di collegamento - Dimensions (mm)****Norme di riferimento - Standard reference**

Sicurezza - Safety	EN61347-1 - EN61347-2-13
Radio disturbi - Radio interferences	EN55015 EN55015-A1 EN55015-A2
Armoniche - Harmonics	EN61000-3-2
Immunità - Immunity	EN61547
Prestazioni - Performances	EN62384
Digital Adressable Lighting Interface (DALI)	EN62386-101 EN62386-102 EN62386-207