

LED

W

POTENZA
POWER
LEISTUNG
PUISSANCE

1 ÷ 20

V

TENSIONE
VOLTAGE
SPANNUNG
TENSION

220 ÷ 240

Hz

FREQUENZA
FREQUENCY
FREQUENZ
FREQUENCE

50 / 60

LAMPADE
LAMPS
LAMPEN
LAMPES



PS LED



▼
I
T
A
L
I
A
N
O

- Alimentatore indipendente di classe II incapsulato con resina epossidica IP65 in contenitore plastico per installazione fissa
- Ampio intervallo di tensione in ingresso AC
- Protezione per funzionamento a vuoto e in corto circuito
- Rendimento elevato
- SELV EQUIVALENT
- Conforme alle norme EN 61347-2-13
- Prestazioni conformi alla norma EN 62384
- Assorbimento corrente conforme con EN 61000-3-2
- Emissioni in accordo con EN 55015
- Immunità in accordo con EN 61547
- Collegamento ingresso/uscita: tramite cavo flessibile tipo H05RN-F, 2 x 0,75 mm²

▼
D
E
U
T
S
C
H

- Selbständiges Vorschaltgerät der Schutzklasse II, mit Epoxy-Harz IP65 in Kunststoff-Gehäuse eingekapselt für unbewegliche Installation
- Weiter zulässiger Bereich der Wechselstromeingangsspannung
- Schutz gegen Leerlauf- und Kurzschluss-Betrieb
- Hoher Wirkungsgrad
- SELV EQUIVALENT
- Nach der Norm EN 61347-2-13
- Arbeitsweise nach EN 62384
- Stromaufnahme nach EN 61000-3-2
- Störaussendungen nach EN 55015
- Störfestigkeit nach EN 61547
- Ausgangs/Eingangs-Schaltung: durch flexible Leitung Typ H05RN-F, 2 x 0,75 mm²

▼
E
N
G
L
I
S
H

- Independent ballast, class II, encapsulat. with IP65 epoxy resin in plastic case for fixed installation
- Wide input AC voltage fluctuations
- Protection against no-load operation and short circuit
- High efficiency
- SELV EQUIVALENT
- Complying with EN 61347-2-13
- Performance according to EN 62384
- Current absorption according to EN 61000-3-2
- Emissions according to EN 55015
- EMC immunity according to EN 61547
- Input/output connection: with flexible cable type H05RN-F, 2 x 0.75 mm²

▼
F
R
A
N
Ç
A
I
S

- Ballast independant avec protection électrique classe II, enrobé en boîtier plastique avec résine époxyde IP65 pour installation fixe
- Ample gamme de la tension alternative du réseau acceptable
- Protection pour le fonctionnement à vide et aux courts-circuits
- Rendement élevé
- SELV EQUIVALENT
- Conforme à la norme EN 61347-2-13
- Performance conformes à EN 62384
- Absorption de courant conforme à EN 61000-3-2
- Emissions conformes à EN 55015
- Immunité conforme à EN 61547
- Connexion entré/sortie: avec câble flexible type H05RN-F, 2 x 0,75 mm²

PS LED



Versione con tensione d'uscita stabilizzata / Version with stabilized voltage output Ausführung mit stabilisierter Spannungsversorgung / Version avec tension de sortie stabilisée

Codice Code Best.-Nr. Code	Tensione d'ingresso nominale Rated input voltage Eingangsspannung Tension d'entrée nominale	Corrente d'ingresso Rated input current Eingangsstrom Courant d'entrée nominale	Potenza d'uscita nominale Nominal rated output power Ausgangsleistung nominal Puissance de sortie nominale	Tensione d'uscita nominale Rated output voltage Nennausgangsspannung Tension de sortie nominale	Stabilità tensione d'uscita Output voltage stability Ausgangsspannungstabilität Stabilité de la tension de sortie (%)*	Range corrente d'uscita Range output current Ausgangsstrom Range courant de sortie	Corrente d'uscita max. Max. output current Max. Ausgangsstrom Courant de sortie max.	ta	tc max	Contenitore Case Gehäuse Boîtier	Uscita Output Ausgang Sortie	Marchi Approvals Zulassungen Homologat.
	(V)	(A)	(W)	(V)	(%)*	(A)	(A)	(°C)	(°C)	Fig.	Fig.	
698924/980	220 ÷ 240	0,21	16	10	±5	0÷1,6	1,8	-20÷+35	65			(1)
698926/980				12		0÷1,3	1,6					
698928/980			20	24		0÷0,8	1,0	-20÷+45	75			

Versione con corrente d'uscita stabilizzata / Version with stabilized current output Ausführung mit stabilisierter Stromversorgung / Version avec courant de sortie stabilisé

Codice Code Best.-Nr. Code	Tensione d'ingresso nominale Rated input voltage Eingangsspannung Tension d'entrée nominale	Corrente d'ingresso Rated input current Eingangsstrom Courant d'entrée nominale	Potenza d'uscita nominale Nominal rated output power Ausgangsleistung nominal Puissance de sortie nominale	Corrente d'uscita nominale Rated output current Nennausgangsstrom Courant de sortie nominal	Stabilità corrente d'uscita Output current stability Ausgangsstromstabilität Stabilité du courant de sortie (%)*	Range tensione d'uscita Range output voltage Ausgangsspannung Range tension de sortie	Tensione d'uscita max. Max. output voltage Max. Ausgangsspannung Tension de sortie max.	ta	tc max	Contenitore Case Gehäuse Boîtier	Uscita Output Ausgang Sortie	Marchi Approvals Zulassungen Homologat.
	(V)	(A)	(W)	(A)	(%)*	(V)	(V)	(°C)	(°C)	Fig.	Fig.	
698971/980	220÷240	0,18	20	0,35	±5	3÷57	60	-20÷+45	75			(1)
698972/980		0,18	20	0,5	±5	3÷40	44					
698974/980		0,18	20	0,6	±5	3÷33	38					
698973/980		0,18	20	0,7	±5	3÷28	33					
698975/980		0,18	20	1,00	±5	3÷20	24					

* al variare della rete o del carico / at mains or load variations / bei Netz- oder Belastungsänderung / en cas de variations du réseau ou de la charge

(1) In attesa di omologazione / Applied for approval / In Erwartung der Zulassung / En attente de l'homologation

LED

POTENZA
POWER
LEISTUNG
PUISANCE

W

1 ÷ 20

TENSIONE
VOLTAGE
SPANNUNG
TENSION

V

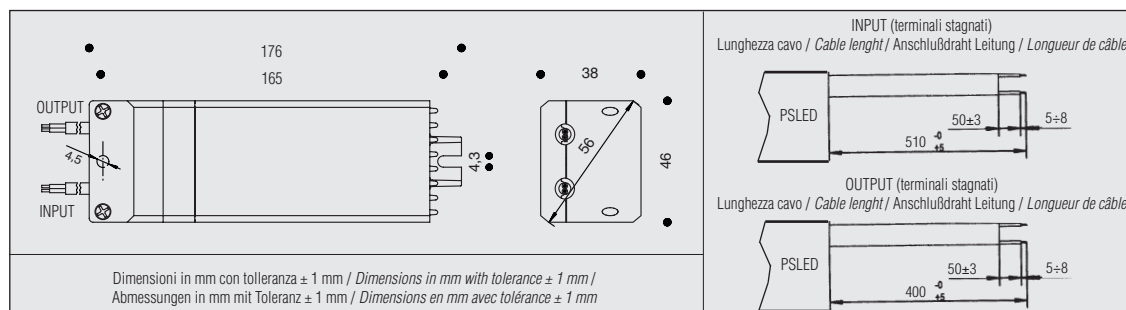
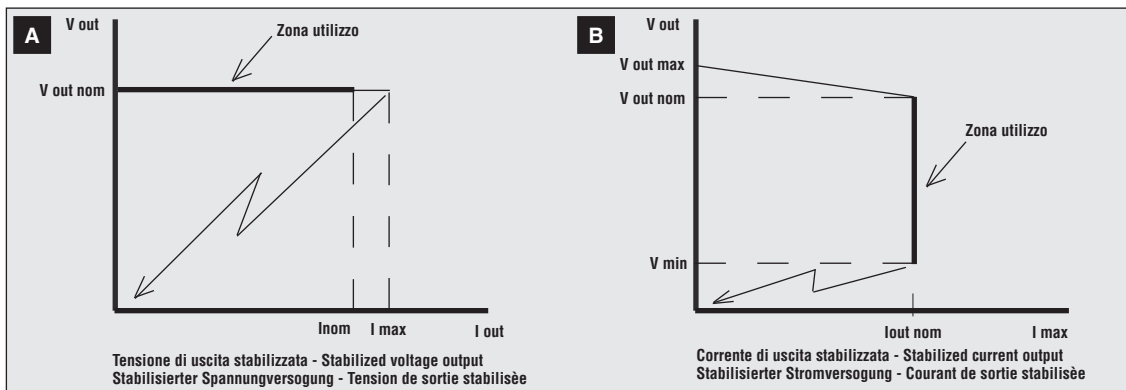
220÷240

FREQUENZA
FREQUENCY
FREQUENZ
FREQUENCE

Hz

50 / 60

LAMPADE
LAMPS
LAMPEN
LAMPES



ERC Highlight S.r.l. via dei Sassi, 2 - 23801 CALOLZIOCORTE (LC) Italy
tel. +39 0341 637311 fax +39 0341 637300 web www.erc.it E-mail erc@erc.it

Cat. n.3 2010

2.2.6