DALI PS 100 LI

DALI PS 100 LI | Příslušenství



Vlastnosti produktu

- Napájecí napětí: 220…240 V
- Ochrana před zkratem, přetížením a přehřátím

© 2024, Inventronics GmbH. Všechna práva vyhrazena. Společnost Inventronics je držitelem licence na značku OSRAM. OSRAM je ochranná známka společnosti ams OSRAM.

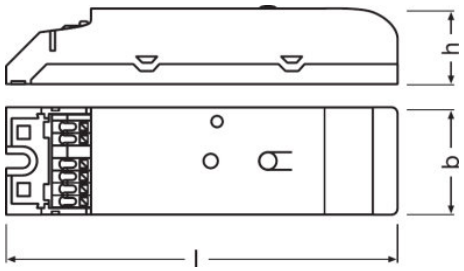
Technické údaje

Parametry

Jmenovité napětí	220…240 V
Síťová frekvence	50/60 Hz
Systémový výkon	3,00 W
Vstupní napětí DC	176…276 V
Vstupní napětí AC	198…264 V
Guaranteed supply current (DALI)	100 mA [1)]
No-load power consumption	0.1 W
Maximum supply current (DALI)	250 mA [1)]
Max. ECG no. on circuit breaker 6 A (B)	44

1) see product remarks

Rozměry & váha



Délka	108,0 mm
Šířka	30,0 mm
Výška	21,0 mm
Váha výrobku	41,00 g
Délka odizolovaných vod., výstupní str.	8,0…9,0 mm
Délka odizolovaných vodičů, vstupní str.	8,0…9,0 mm
Průřez kabelu, výstupní strana	0,5…1,5 mm² [1)]
Průřez kabelu, vstupní strana	0,5…1,5 mm² [1)]

1) Flexibilní / Masivní vodiče

Teploty a provozní podmínky

Rozsah okolní teploty	-30…+60 °C
Maximálníteplota krytu při poruše	100 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	70 °C

© 2024, Inventronics GmbH. Všechna práva vyhrazena. Společnost Inventronics je držitelem licence na značku OSRAM. OSRAM je ochranná známka společnosti ams OSRAM.

Skladujte při teplotách od... do	-25...80 °C

Životnost

Střední doba života	50000 h [1]

[1] Max. 10% failure rate at tc max and input voltage 230 V AC

Další údaje o produktu

Produktová poznámka	This DALI Bus power Supply is not allowed to be connected with other DALI Bus power supplies on the same line.

Vlastnosti

Stmívatelnost	Ne
Rozhraní pro stmívání	DALI [1]
Druh instalace	Luminaire integration/Independent mounting [2]

[1] Basic Insulation

[2] independent installation via ECO CI KIT possible

Certifikáty & standardy

Druh ochrany	IP20
Povolení – schválení	CE / DALI-2
Standardy	Podle IEC 61347-1 / Podle IEC 61547 / Podle IEC 55015 / Podle IEC 61000-3-2 / Podle IEC 61000-3-3 / Podle IEC 62386-101:Ed2 / Podle IEC 61347-2-11

Logistická data

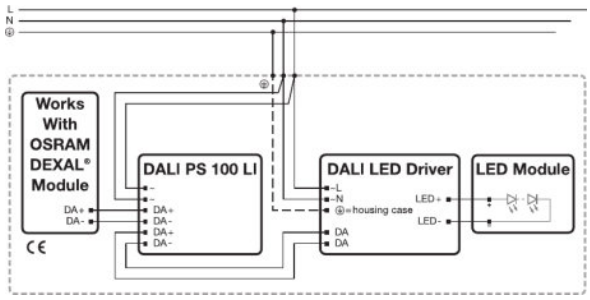
Zkratka produktu	85371098990

Environmental information

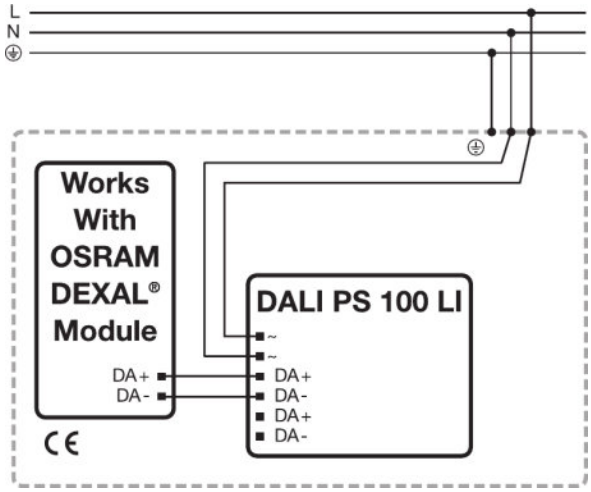
Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Date of Declaration	04-10-2023
Primary Article Identifier	4052899583221
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	9bfa045c-21d7-488f-96b6-c036e0bad74b

© 2024, Inventronics GmbH. Všechna práva vyhrazena. Společnost Inventronics je držitelem licence na značku OSRAM. OSRAM je ochranná známka společnosti ams OSRAM.

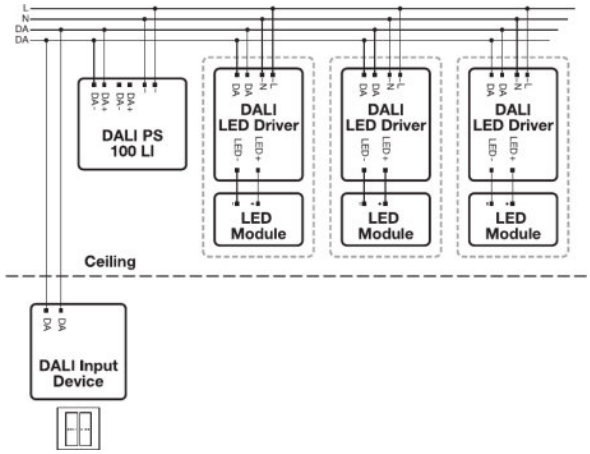
Schéma zapojení



DALI PS 100 LI wiring diagram



DALI PS 100 LI wiring diagram



DALI PS 100 LI wiring diagram

© 2024, Inventronics GmbH. Všechna práva vyhrazena. Společnost Inventronics je držitelem licence na značku OSRAM. OSRAM je ochranná známka společnosti ams OSRAM.

Technický list výrobku

Stažení dat

	Soubor
	User instruction DALI PS 100 LI
	Certificates DALI Zigbee DALI VDE 40047700 080422
	Declarations of conformity DALI PS 100 LI CE 3672418 02 160823
	CAD data 3-dim DALI PS 100 LI Assembly Drawing

Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4052899583221	DALI PS 100 LI	Shipping carton box 25	223 mm x 197 mm x 179 mm	7.86 dm^3	1775.00 g

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo vice samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

Vyloučení odpovědnosti

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.

© 2024, Inventronics GmbH. Všechna práva vyhrazena. Společnost Inventronics je držitelem licence na značku OSRAM. OSRAM je ochranná známka společnosti ams OSRAM.