PHILIPS

Lighting



PrimaVision for SDW-TG

HID-PV 100 /S SDW-TG 220-240V 50/60Hz

Robustní a lehký elektronický předřadník výbojek v jednom kusu pro světelné zdroje SDW-TG (mini White SON) Lehký elektronických předřadník v jednom kusu pro světelné zdroje SDW-TG 50 a 100 W (mini White SON)

Údaje o produktu

General Information	
Typ světelného zdroje	SDW-TG
Počet světelných zdrojů	1 piece/unit
Vhodné pro venkovní použití	No
Počet produktů v MCB (16A typ B) (jmen.)	14
Automatický restart	Yes

Operating and Electrical	
Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Minimální provozní napájecí napětí (min.)	180 V
Provozní frekvence (jmen.)	0.14 kHz
Účiník při 100% zatížení (jmen.)	0.95
Napětí pro zažehnutí (max.)	4.0 kV
Napětí pro zažehnutí (min.)	3.3 kV
Doba vypnutí zapalování (jmen.)	6 min
Výkon při napájecím napětí (stř.)	-10%-+6%
Bezpečnost při napájecím napětí (stř.)	-18%-+10%
Šířka náběhového proudu	0.50 ms
Odchylka konstantního příkonu	-3%/+3%
Ztráty výkonu (jmen.)	9 W
Špička náběhového proudu (max.)	33 A

Wiring	
Délka kabelů mezi zařízením a světelným zdrojem	2 m
Délka odizolovaného drátu	10.0-11.0 mm
Průřez kontaktního vodiče předřadníku	0.50-2.50 mm²
Typ konektoru	Insert

System characteristics	
Jmen. příkon předřadníku a zdroje	100 W

Temperature	
Okolní teplota (max.)	60 °C
Okolní teplota (min.)	-20 °C
Teplota skladování (max.)	80 °C
Teplota skladování (min.)	-25 °C
Teplota životnosti pouzdra (jmen.)	75 °C
Maximální teplota (max.)	85 °C

Mechanical and Housing	
Tělo	/S

Approval and Application	
Aktivní teplotní ochrana	Yes
EMI 9 kHz ... 300 MHz	CISPR 15 ed 7.2
Standard vibrací	IEC68-2-6 F c

PrimaVision for SDW-TG

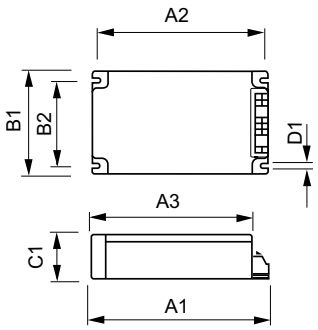
Standardní dopad	IEC 68-2-29 Eb
Značky schválení	CE marking ENEC certifikát CB Certificate
Úroveň brumu a hluku	Inaudible

Product Data

Úplný kód výrobku	872790088754900
Objednací název produktu	HID-PV 100 /S SDW-TG 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC – výrobek	8711500881861

Objednací kód	88754900
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabičce	10
Materiál č. (12NC)	913700656566
Celková hmotnost (kus)	0.350 kg

Rozměrové výkresy



HID-PV 100 /S SDW-TG 220-240V 50/60Hz

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-PV 100 /S SDW-TG 220-240V 50/60Hz	4.5 mm	37.0 mm	150.0 mm	133.6 mm	90.0 mm	70.0 mm

© 2018 Philips Lighting Holding B.V. Všechna práva vyhrazena. Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Philips Lighting Holding B.V. nebo jejich příslušných majitelů.