

PHILIPS

Lighting



PrimaVision BasePerform

HID-PV Base HID-PV Base 70 SON/CDO C3 220-240V

Elemente de acționare electronice de înaltă fiabilitate pentru lămpi SON, proiectate pentru a reduce consumul de energie oferind o eficiență sporită față de elementele de acționare magnetice și pentru a reduce costurile de întreținere, mulțumită unei durate de viață de până la 50.000 de ore.

Catalog de date

General Information	
Tip lampă	SON/CDO
Număr de lămpi	1 bucată/unitate
Adecvat pentru uz la exterior	Yes
Număr de produse pe MCB (16 A tip B) (nom.)	13
Lampă implicită selectată	SON/CDO 70
Repornire automată	No
Operating and Electrical	
Tensiune de intrare	220 to 240 V
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Tensiune minimă de lucru re ea (min.)	172 V
Frecvență de lucru (nom.)	0.145 kHz
Factor de putere sarcină 100% (nom.)	0,95
Timp de aprindere (max.)	30 s
Timp de aprindere (nom.)	10 s
Tensiune aprindere (max.)	2,5 kV
Timp de stingere aprindere (nom.)	20 min
Performanță tensiune re ea (CA)	198-254V
Siguranță tensiune re ea (CA)	180-264V
Curent de scurgere la pământ (max.)	0,7 mA
Tensiune de vârf ieșire (max.)	250 V
Lăime curent de pornire	0,35 ms
Toleranță a puterii lămpii	-5%/+5%
Curent de intrare (nom.)	0.36 A
Vârf curent de pornire (max.)	28 A
Putere nominală lampă	70 W
Eficiență la sarcină maximă [%]	91,75 %
Wiring	
Capacitate cabluri ieșire – reciproc (max.)	150 pF
Lungime cablu de la dispozitiv la lampă	1,5 m
Lungime bandă cabluri	10.0-11.0 mm
Secțiune transversală cablu contact balast	0.50-2.50 mm ²
Tip conector	WAGO series 804
System characteristics	
Putere nominală lampă-balast	79 W

PrimaVision BasePerform

Putere nominală lampă pe CDO	70 W
Putere sistem pe CDO	78 W
Putere lampă pe CDO	70 W
Pierdere de putere pe CDO	8 W
Putere nominală lampă pe Son	70 W
Putere sistem pe Son	78 W
Putere lampă pe Son	70 W
Pierdere de putere pe Son	8 W

Temperature

T-Ambient (max.)	55 °C
T-Ambient (min.)	-30 °C
T-Storage (max.)	55 °C
T-Storage (min.)	-30 °C
Durată de viață T-case (nom.)	80 °C
Comutator oprire cutie T (min.)	90 °C

Controls and Dimming

Setări programabile ale lămpii	None
Sisteme de comandă integrate presetate	None
Opțiuni programabile de reglare a intensității luminoase	None
Protecție intrare comandă	Yes (Basic insulation)

Mechanical and Housing

Carcasă	C3
---------	----

Approval and Application

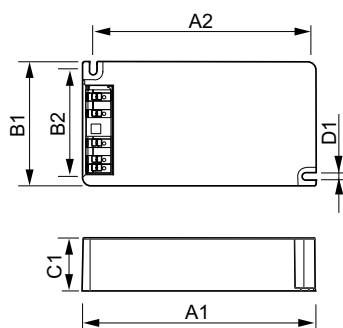
Protecție contra supratensiunii (regim comun/diferențial)	EN61547 (L-L 2kV, L-G 4kV) kV
Clasificare IP corp de iluminat	20

Protecție activă la temperatură	Yes
EMI 9 kHz ... 300 MHz	CISPR 15 ed 7.2
EMI 30 MHz ... 1000 MHz	CISPR15 Edition 7.2
Standard de siguranță	IEC 607, 609, 926, 928 [No Standard for HID Lamp drivers exists. Requirements in these standards to be used if considered relevant for the product.]
Standard de calitate	ISO 9000:2000
Standard de mediu	ISO 14001
Standard emisii de curent armonic	IEC 61000-3-2
Standard vibrații	IEC 68-2-6 Fc (10-150Hz, 2G)
Standard protecție	IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms)
Standard umiditate	EN 61347-2-12 clause 11
Mărci de omologare	Marcaj CE Certificat ENEC Certificat VDE-EMV
Nivel de zgomot și de zgomot	< 30 dB(A)

Product Data

Cod complet produs	871869653151800
Nume comandă produs	HID-PV Base HID-PV Base 70 SON C3 220-240V
EAN/UPC – Produs	8718696531518
Cod de comandă	53151800
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	12
Material SAP	913712008766
Greutate netă SAP (bucată)	0,206 kg

Cote



HID-PV Base 70 SON C3 220-240V

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-PV Base HID-PV	4,5 mm	32,0	141,0	128,5	75,0	63,7
Base 70 SON C3		mm	mm	mm	mm	mm
220-240V						

