

PHILIPS

Lighting



PrimaVision BasePerform

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

Εξαιρετικά αξιόπιστες ηλεκτρονικές διατάξεις οδήγησης για λαμπτήρες SON και CDO, σχεδιασμένες για εξοικονόμηση ενέργειας χάρη στην παροχή καλύτερης απόδοσης φωτισμού σε σχέση με τις μαγνητικές διατάξεις οδήγησης και για εξοικονόμηση του κόστους συντήρησης χάρη στη μεγάλη διάρκεια ζωής, που φτάνει τις 50.000 ώρες.

δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες		Ασφάλεια τάσης δικτύου (AC)	
Τύπος λαμπτήρα	SON/CDO	Ασφάλεια τάσης δικτύου (AC)	180-264V
Αριθμός λαμπτήρων	1 τεμάχιο/μονάδα	Ένταση ρεύματος διαρροής γείωσης (μέγ.)	0,7 mA
Κατάλληλο μόνο για χρήση σε εξωτερικούς χώρους	Yes	Τάση κορυφής εξόδου (μέγ.)	250 V
Πλήθος ανά MCB (16 A Τύπος B) (ονομ.)	13	Πλάτος ρεύματος εκκίνησης	0,35 ms
Προεπιλεγμένος λαμπτήρας	SON/CDO 70	Ανοχή ισχύος λαμπτήρα	-5%/+5%
Αυτόματη επανεκκίνηση	No	Ένταση ρεύματος εισόδου (ονομ.)	0.36 A
Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα		Μέγιστη ένταση ρεύματος εκκίνησης (μέγ.)	28 A
Τάση εισόδου	220 to 240 V	Ονομαστική ισχύς λαμπτήρα	70 W
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz	Καλωδίωση	
Ελάχιστη τάση δικτύου λειτουργίας (ελάχ.)	172 V	Χωρητικότητα κοινού καλωδίου εξόδου (μεγ.)	150 pF
Συχνότητα λειτουργίας (ονομ.)	0.145 kHz	Μήκος καλωδίων από το όργανο στο λαμπτήρα	1,5 m
Συντελεστής ισχύος 100% φορτίο (ονομ.)	0,95	Μήκος ταινίας καλωδίου	10.0-11.0 mm
Χρόνος εκκίνησης (μεγ.)	30 s	Διατομή καλωδίου επαφής μπαλάστ	0.50-2.50 mm ²
Χρόνος εκκίνησης (ονομ.)	10 s	Τύπος βύσματος	WAGO series 804
Τάση εκκίνησης (μεγ.)	2.5 kV	Χαρακτηριστικά συστήματος	
Χρόνος απενεργοποίησης εκκινήτη (ονομ.)	20 min	Ονομαστική ισχύς μπαλάστ-λαμπτήρα	79 W
Απόδοση τάσης δικτύου (AC)	198-254V	Ονομαστική ισχύς λαμπτήρα CDO	70 W

PrimaVision BasePerform

Ισχύς συστήματος με CDO	78 W
Ισχύς λαμπτήρα CDO	70 W
Απώλεια ισχύος στο CDO	8 W
Ονομαστική ισχύς λαμπτήρα SON	70 W
Ισχύς συστήματος με SON	78 W
Ισχύς λαμπτήρα SON	70 W
Απώλεια ισχύος στο SON	8 W

Θερμοκρασία

Θερμοκρασία περιβάλλοντος (μέγ.)	55 °C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ελάχ.)	-30 °C
Θερμοκρασία αποθήκευσης (μέγ.)	55 °C
Θερμοκρασία αποθήκευσης (ελάχ.)	-30 °C
Διάρκεια ζωής θερμ. περιβλήματος (ονομ.)	80 °C
Θερμοκρασία περιβλήματος απενεργοποίησης (ελάχ.)	90 °C

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Ρυθμίσεις προγραμματιζόμενου λαμπτήρα	None
Προεπιλεγμένα ενσωματωμένα συστήματα ελέγχου	None
Προγραμματιζόμενες επιλογές ρύθμισης έντασης	None
Προστασία εισόδου ελέγχου	Yes (Basic insulation)

Μηχανικά εξαρτήματα και περιβλήμα

Περιβλήμα	C3
-----------	----

Έγκριση και εφαρμογή

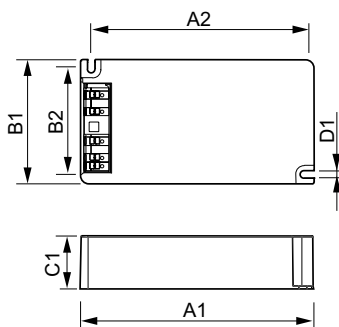
Προστασία από υπέρταση (κοινή/διαφορικής λειτουργίας)	EN61547 (L-L 2kV, L-G 4kV) kV
Φωτιστικό με προστασία IP	20
Ενεργή προστασία θερμοκρασίας	Yes

EMI 9 kHz ... 300 MHz	CISPR 15 έκδ. 7.2
EMI 30 MHz ... 1000 MHz	CISPR15 Edition 7.2
Πρότυπο ασφάλειας	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.]
Πρότυπο ποιότητας	ISO 9000:2000
Περιβαλλοντικό πρότυπο	ISO 14001
Πρότυπο εκπομπής αρμονικών ρεύματος	IEC 61000-3-2
Πρότυπο κραδασμών	IEC 68-2-6 Fc (10-150Hz, 2G)
Bumps Standard	IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms)
Πρότυπο υγρασίας	EN 61347-2-12 clause 11
Διαπιστεύσεις	Σήμανση CE ENEC certificate VDE-EMV certificate
Βόμβος και επίπεδο θορύβου	< 30 dB(A)

Στοιχεία προϊόντος

Πλήρης κωδικός προϊόντος	871869653151800
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	HID-PV Base HID-PV Base 70 SON C3 220-240V
EAN/UPC	8718696531518
Κωδικός παραγωγέας	53151800
Local Code	HID-PVXT70SON
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	12
Αρ. υλικού (12NC)	913712008766
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	0,206 kg

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



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						

