



CoreLine Batten, 59 W, L1500 mm, 8000 lm, 4000 K, Οπάλ, IP20/40, TW1-ready, EL-ready

L1500 mm, Χάλυβας, Λευκό, Signal white (RAL9003), Μονάδα τροφοδοσίας (On/Off), 8000 lm, 59 W, 136 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM≤3, Γωνία δέσμης 120°, Οπάλ, Πολυανθρακικό, IP20/40 | Με προστασία για τα δάχτυλα, κατά της επαφής με καλώδια, IK04 | 0,5 J Τυπικό +, Κατηγορία ασφαλείας I, Κουμπωτό βύσμα 3 πόλων, Απλή σύνδεση και αφαιρούμενο κάλυμμα διαθέσιμο για περαστή καλωδίωση 1 φάσης (η εσωτερική καλωδίωση δεν περιλαμβάνεται), Έτοιμος φωτισμός έκτακτης ανάγκης (μέσω συμβατού αξεσουάρ κιτ μπαταρίας)

Προειδοποίηση & ασφάλεια

- Το προϊόν είναι IPX0 και επομένως δεν είναι προστατευμένο από εισροή υδάτων. Ως εκ τούτου συνιστούμε να ελέγχεται κατάλληλα το περιβάλλον στο οποίο πρόκειται να εγκατασταθεί το φωτιστικό.
- Εάν η παραπάνω συμβουλή δεν εφαρμοστεί και τα φωτιστικά υπόκεινται σε εισροή υδάτων, η Philips / Signify δεν μπορεί να εγγυηθεί την ασφαλή αστοχία και η εγγύηση του προϊόντος θα καταστεί άκυρη.

Γενικές πληροφορίες

Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Ετικέτα σέρβις	Ναι
Lighting Technology	LED
Κλίμακα αξίας	Υψηλής απόδοσης
Περίοδος εγγύησης	5 έτη

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Φωτεινή ροή	8.000 lm
Έντονο κόκκινο (R9)	<50
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	4000 K
Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	136 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Χρώμα πηγής φωτός	840 Ουδέτερο λευκό
Τύπος οπτικού συστήματος	Γωνία δέσμης 120°
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	120°
Βαθμός συνδυασμένης θάμβωσης CEN	26

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Τάση εισόδου	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Ρεύμα εκκίνησης	15,7 A
Χρόνος εκκίνησης	0,678 ms
Κατανάλωση ενέργειας	59 W
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.9
Σύνδεση	Κουμπωτό βύσμα 3 πόλων
Καλώδιο	-
Αρ. προϊόντων ανά MCB (16 A Τύπου B)	8
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Δεν εφαρμόζεται
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας I
Περαστή καλωδίωση	Απλή σύνδεση και αφαιρούμενο κάλυμμα διαθέσιμο για περαστή καλωδίωση 1 φάσης (η εσωτερική καλωδίωση δεν περιλαμβάνεται)

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Driver/τροφοδοτικό/μετασχηματιστής	Μονάδα τροφοδοσίας (On/Off)
Διασύνδεση ελέγχου	-
Σταθερή απόδοση φωτισμού	Όχι

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Υλικό περιβλήματος	Χάλυβας
Υλικό ανακλαστήρα	-
Υλικό οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό
Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό
Fixation material	-
Χρώμα περιβλήματος	Λευκό
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Οπάλ
Συνολικό μήκος	1.450 mm
Συνολικό πλάτος	65 mm
Συνολικό ύψος	65 mm
Διαστάσεις (Ύψος x Πλάτος x Βάθος)	65 x 65 x 1450 mm
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP20/40 [Με προστασία για τα δάχτυλα, κατά της επαφής με καλώδια]
Κωδικός προστασίας από μηχαν. κρούσεις	IK04 [0,5 J Τυπικό +]
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	1,040 kg

Λειτουργία έκτακτης ανάγκης

Κεντρικός φωτισμός έκτακτης ανάγκης	Όχι
Φωτισμός έκτακτης ανάγκης	Έτοιμος φωτισμός έκτακτης ανάγκης (μέσω συμβατού αξεσουάρ κιτ μπαταρίας)

Έγκριση και Εφαρμογή

Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 650 °C, διάρκεια 30 s
Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε συνήθως εύφλεκτες επιφάνειες
Σήμανση CE	Ναι
Σήμανση ENEC	Σήμανση ENEC
Φωτοβιολογικός κίνδυνος	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Προδιαγραφή φωτοβιολογικού κινδύνου	0,2 m

Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος Tq	25 °C
Τιμή τρεμοπαίγματος (PstLM)	1
Στροβοσκοπικό εφέ	1,6
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 έως +40 °C

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%
Αρχική χρωματικότητα	(0.38, 0.38) SDCM≤3
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-10%
Τυπική απόκλιση αντιστοίχισης χρωμάτων (έλλειψη McAdam)	SDCM≤3

Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)

Ποσοστό αστοχίας εξοπλισμού ελέγχου για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής 50.000 ωρών	5 %
Διατήρηση φωτεινής ροής (EN-IEC 62722-2-1) για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής* 50.000 ωρών	L80

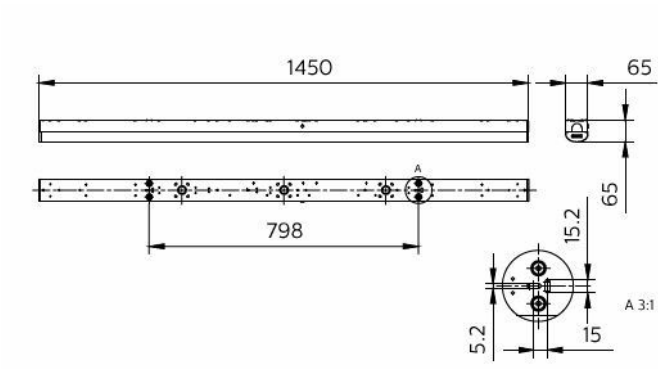
Δεδομένα βιωσιμότητας

Sustainability rating	Unclassified
Κατηγορία επισκευής	Κλάση Επισκευής D, αυτό το προϊόν δεν είναι επισκευάσιμο εκ κατασκευής.
Ενσωματωμένος άνθρακας (A1-A3)	17,1 kg CO ₂ e
Αναλογία ανακυκλωμένου υλικού προϊόντος	26,1 %
Αναλογία ανακυκλώσιμης περιεκτικότητας στο τελικό προϊόν	67,2 %
Συνολικό GWP B6 (kg ισοδύναμου CO ₂) Δηλωμένη Μονάδα	Παρακαλώ υπολογίστε χρησιμοποιώντας την τιμή του τοπικού ενεργειακού μείγματος: Δηλωμένη ισχύς (kW) * Διάρκεια ζωής (ώρες) * Ενεργειακό μείγμα (kg CO ₂ eq / kWh)
Συνολικό GWP B6 (kg ισοδύναμου CO ₂) λειτουργικής μονάδας	Παρακαλώ υπολογίστε χρησιμοποιώντας την τιμή του τοπικού ενεργειακού μείγματος: Δηλωμένη ισχύς (kW) * 1000 (lm) / φωτεινή ροή (lm) Δηλωμένη μονάδα * 35000 (ώρες) * Ενεργειακό μείγμα (kg CO ₂ eq / kWh)

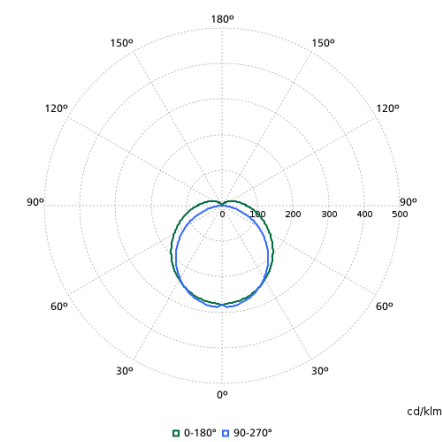
Στοιχεία προϊόντος

Όνομα παραγγελίας προϊόντος	BN126C LED80S/840 PSU L1500
Πλήρες όνομα προϊόντος	BN126C LED80S/840 PSU L1500
Full EOC	871951494886099
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	BN126CL884UL15
Κωδικός παραγγελίας	94886099
Αρ. υλικού (12NC)	911401834784
Τοπικός κωδικός	BN126CL884UL15
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8719514948860
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	6
EAN/UPC - Κιβώτιο	8719514949089

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Polar normal diagrams



Συμβατά αξεσουάρ

Εικόνα αξεσουάρ	Κωδικός αξεσουάρ	Όνομα αξεσουάρ	Διαδικτυακή τοποθεσία
	911401776802	BN126Z SC	Ιστοσελίδα προϊόντος
	912401483603	EM300V ELB_ELP3 kit HV 6.4V 2000mAh LFP	Ιστοσελίδα προϊόντος

Σχετικά έγγραφα

Έγγραφα και πιστοποιητικά	Όνομα εγγράφου	Λήψη
Tender text	Tender_Text_911401834784_el_GR.txt	Λήψη 
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-CoreLine-Batten-BN126C-LED80S-840-PSU-L1500-911401834784.pdf	Λήψη 
Installation Instructions	MI-CoreLine-BN126C-All-in-combined-upgraded.pdf	Λήψη 
Φωτομετρικά και IES	Όνομα εγγράφου	Λήψη
LDT File	LDT File - 911401834784.ldt	Λήψη 
ROLF File	ROLF File - 911401834784.rolfz	Λήψη 
ULD File	ULD File - 911401834784.uld	Λήψη 
Revit file	Revit file - 911401834784.zip	Λήψη 

