



Φωτιστικά LED με προσιτή τιμή και αξιόπιστη εξοικονόμηση ενέργειας

Smartbright Waterproof G2

Το SmartBright Waterproof G2, που είναι η εξελιγμένη έκδοχή του SmartBright Waterproof G1, μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την αντικατάσταση των συμβατικών στεγανών φωτιστικών με λαμπτήρες φθορισμού ή LED και παράγει υψηλής ποιότητας φως με σημαντικά χαμηλό κόστος λειτουργίας και συντήρησης. Το φωτιστικό και τα εξαρτήματά του έχουν σχεδιαστεί για εφαρμογές εσωτερικού και ημιυπαίθριου χώρου (πολυανθρακικό περίβλημα και διαχύτης με προστασία από υπεριώδη ακτινοβολία) και είναι η ιδανική λύση φωτισμού για υπόστεγα, βιομηχανίες τροφίμων, χώρους στάθμευσης, πλυντήρια αυτοκινήτων. Επιπλέον, το SmartBright Waterproof G2 με τη σχεδίαση πλήρους σφράγισης και με αξιόπιστη διάρκεια ζωής 25.000 ωρών, δεν χρειάζεται καμία συντήρηση.

Οφέλη

- Απλή καλωδίωση: 3 επιλογές καλωδίωσης, που καλύπτουν τις απαιτήσεις καλωδίωσης του πελάτη.
- Εξαιρετική απόδοση: καλή ομοιομορφία SDCM<5, φως υψηλής ποιότητας CRI>80, πιο φωτεινό με πιο φωτεινή ροή.
- Αξιοπίστη ποιότητα: 25.000 ώρες με 70% φωτεινή ροή που διατηρείται, μεγάλο εύρος θερμοκρασιών λειτουργίας από -30 °C έως +45 °C και εφαρμογή σε διαφορετικούς βιομηχανικούς κλάδους

Smartbright Waterproof G2

Χαρακτηριστικά

- Στιβαρή σχεδίαση: IP65 IK06, πολυανθρακικό περίβλημα με προστασία από υπεριώδη ακτινοβολία, τεχνολογία διπλής εξώθησης.
- Εύκολη εγκατάσταση: κλιπ στερέωσης ανοξείδωτου χάλυβα γενικής χρήσης, ανοξείδωτες βίδες, ανοξείδωτα άγκιστρα σε συσκευασία που τα περιλαμβάνει όλα μαζί με το φωτιστικό.

Εφαρμογή

- Γενικοί βιομηχανικοί χώροι
- Τροφίμων και ποτών
- Εργαστήριο και γραμμή παραγωγής
- Χώρος στάθμευσης
- Υπόστεγα, πεζόδρομοι
- Ημιυπαίθριοι χώροι

Versions



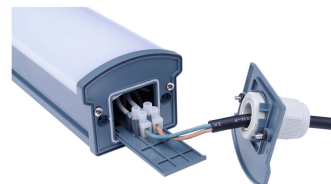
Λεπτομέρειες για το προϊόν



WT066C Breather Detail Photo



WT066C Mounting Bracket Detail Photo



WT066C Wiring Detail Photo

Smartbright Waterproof G2

Συνθήκες εφαρμογής

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-30 to +45 °C
Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης	Not applicable

Έγκριση και εφαρμογή

Κωδικός προστασίας από μηχαν. κρούσεις	IK06
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP65

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Όχι
--	-----

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Τάση εισόδου	220 to 240 V
--------------	--------------

Γενικές πληροφορίες

Γωνία δέσμης φωτεινής πηγής	- °
Σήμανση CE	CE mark
Κατηγορία προστασίας IEC	Safety class II (II)
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	PCO
Διάταξη οδήγησης, περιλαμβάνεται	Όχι
Σήμανση ENEC	-
Σήμανση ευφλεκτότητας	NO
Δοκιμή με πυρακτωμένο σύρμα	750/5
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Ναι
Αριθμός οργάνων	1 unit
Τύπος οπτικού συστήματος	Symmetrical

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Αρχική χρωματικότητα	SDCM<5
Αρχ. δείκτης χρωματικής απόδοσης	>80
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%

Μηχανικά εξαρτήματα και περιβλημα

Χρώμα	Gray and white
-------	----------------

Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)

Μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής L80B50	17500 h
Μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής L90B50	8100 h

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Order Code	Full Product Name	Αρχ. διόρθ. θερμοκρασίας χρώματος	Αρχική απόδοση φωτιστικού LED	Αρχική φωτεινή ροή	Αρχική ισχύς εισόδου
31167899	WT066C CW LED9 L600 PSU TB	6500 K	95 lm/W	900 lm	9.4 W
31168599	WT066C NW LED9 L600 PSU TB	4000 K	95 lm/W	900 lm	9.4 W
31169299	WT066C CW LED18 L600 PSU TB	6500 K	90 lm/W	1800 lm	19.4 W
31170899	WT066C NW LED18 L600 PSU TB	4000 K	90 lm/W	1800 lm	19.4 W
31171599	WT066C CW LED18 L1200 PSU TB	6500 K	90 lm/W	1800 lm	19.4 W
31172299	WT066C NW LED18 L1200 PSU TB	4000 K	90 lm/W	1800 lm	19.4 W
31173999	WT066C CW LED36 L1200 PSU TB	6500 K	90 lm/W	3600 lm	40 W
31174699	WT066C NW LED36 L1200 PSU TB	4000 K	90 lm/W	3600 lm	40 W
31187699	WT066C CW LED9 L600 PSU FW	6500 K	90 lm/W	900 lm	9.4 W
31188399	WT066C NW LED9 L600 PSU FW	4000 K	90 lm/W	900 lm	9.4 W
31189099	WT066C CW LED18 L600 PSU FW	6500 K	90 lm/W	1800 lm	19.4 W
31190699	WT066C NW LED18 L600 PSU FW	4000 K	90 lm/W	1800 lm	19.4 W
31191399	WT066C CW LED18 L1200 PSU FW	6500 K	90 lm/W	1800 lm	19.4 W
31192099	WT066C NW LED18 L1200 PSU FW	4000 K	90 lm/W	1800 lm	19.4 W
31193799	WT066C CW LED36 L1200 PSU FW	6500 K	90 lm/W	3600 lm	40 W
31194499	WT066C NW LED36 L1200 PSU FW	4000 K	90 lm/W	3600 lm	40 W
31195199	WT066C CW LED45 L1500 PSU FW	6500 K	90 lm/W	4500 lm	49 W
31196899	WT066C NW LED45 L1500 PSU FW	4000 K	90 lm/W	4500 lm	49 W
31175399	WT066C CW LED45 L1500 PSU TB	6500 K	90 lm/W	4500 lm	49 W
31176099	WT066C NW LED45 L1500 PSU TB	4000 K	90 lm/W	4500 lm	49 W
31177799	WT066C CW LED9 L600 PSU TW	6500 K	90 lm/W	900 lm	9.4 W
31178499	WT066C NW LED9 L600 PSU TW	4000 K	90 lm/W	900 lm	9.4 W
31179199	WT066C CW LED18 L600 PSU TW	6500 K	90 lm/W	1800 lm	19.4 W
31180799	WT066C NW LED18 L600 PSU TW	4000 K	90 lm/W	1800 lm	19.4 W

Smartbright Waterproof G2

Order Code	Full Product Name	Αρχ. διόρθ. θερμοκρασίας χρώματος	Αρχική απόδοση φωτιστικού LED	Αρχική φωτεινή ροή	Αρχική ισχύς εισόδου
31181499	WT066C CW LED18 L1200 PSU TW	6500 K	90 lm/W	1800 lm	19.4 W
31182199	WT066C NW LED18 L1200 PSU TW	4000 K	90 lm/W	1800 lm	19.4 W
31183899	WT066C CW LED36 L1200 PSU TW	6500 K	90 lm/W	3600 lm	40 W
31184599	WT066C NW LED36 L1200 PSU TW	4000 K	90 lm/W	3600 lm	40 W
31185299	WT066C CW LED45 L1500 PSU TW	6500 K	90 lm/W	4500 lm	49 W
31186999	WT066C NW LED45 L1500 PSU TW	4000 K	90 lm/W	4500 lm	49 W

