



Ενεργειακά αποδοτικό για βιομηχανικές και εμπορικές εφαρμογές

GreenUp Waterproof

Το GreenUp Waterproof είναι ένα εξαιρετικά αποδοτικό και αξιόπιστο στεγανό φωτιστικό LED, σχεδιασμένο για βιομηχανικές εφαρμογές που απαιτούν προστασία από την υγρασία και τη σκόνη. Προσφέρει σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας έως 62% σε σύγκριση με τους συμβατικούς στεγανούς διπλούς λαμπτήρες T8. Η χρήση εξελασμένου πολυανθρακικού με προστασία από υπεριώδη ακτινοβολία το καθιστούν κατάλληλο για ημιυπαίθριους χώρους, και σε συνδυασμό με τον ενσωματωμένο αεραγωγό εξασφαλίζουν στιβαρή απόδοση. Η επαγγελματική σχεδίαση του οπτικού συστήματος και η μονάδα LED Philips παρέχουν την πιο άνετη εμπειρία φωτός του CRI 85.

Οφέλη

- Υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας
- Μεγάλη διάρκεια ζωής
- Ευελιξία στην εγκατάσταση

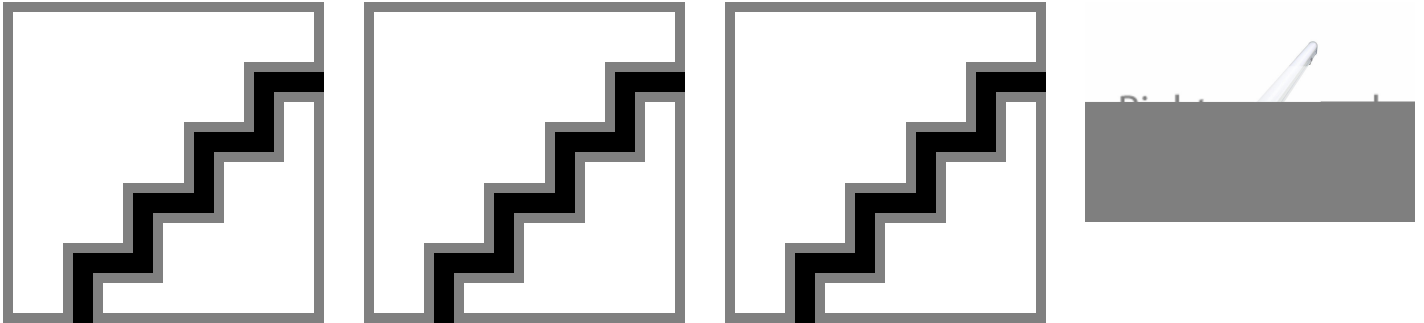
Χαρακτηριστικά

- Απόδοση συστήματος 105 lm/W
- 40.000 ώρες διάρκεια ζωής (Philips Lumileds και Xitanium®)
- CRI 85 (Επαγγελματική σχεδίαση οπτικού συστήματος και μονάδα LED Philips)
- Αυτάκωση ολίσθησης για την εγκατάσταση
- Εξελασμένο πολυανθρακικό με προστασία από υπεριώδη ακτινοβολία και με ενσωματωμένο αεραγωγό

Εφαρμογή

- Βιομηχανία
- Διάδρομοι / μονοπάτια
- Εσωτερικοί χώροι στάθμευσης αυτοκινήτων

Versions



Συνθήκες εφαρμογής

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος -20 to +40 °C

Έγκριση και εφαρμογή

Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις IK06

Βαθμός προστασίας από τις εισροές IP65

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Τάση εισόδου 220 to 240 V

Γενικές πληροφορίες

Σήμανση CE CE mark

Κατηγορία προστασίας IEC Safety class I (I)

Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος O

μετασχηματιστής, περιλαμβάνεται Όχι

Σήμανση ENEC -

Σήμανση ευφλεκτότητας NO

Σύστημα ελέγχου -

Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση 650/30

Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός Ναι

Αριθμός οργάνων 1 unit

Τύπος οπτικού συστήματος WB

Σήμανση UL Ναι

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Αρχική χρωματικότητα -

Αρχ. δείκτης χρωματικής απόδοσης 85

Ανοχή φωτεινής ροής +/-7.5%

Μηχανικά εξαρτήματα και περιβλημα

Χρώμα Gray and white

Συνθήκες εφαρμογής

Order Code	Full Product Name	Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης
01549221	WT118C LED36 CW PSU L1200	Not applicable
01549321	WT118C LED18 CW PSU L1200	Not applicable
16988700	WT118C LED36 NW PSU L1200	Not applicable
01549521	WT118C LED18 NW PSU L1200	Not applicable
01551021	WT118C LED36 CW PSD L1200	1% (depends on dimmer, ELV)
01551121	WT118C LED18 CW PSD L1200	1% (depends on dimmer, ELV)
01551221	WT118C LED36 NW PSD L1200	1% (depends on dimmer, ELV)
01551321	WT118C LED18 NW PSD L1200	1% (depends on dimmer, ELV)
16899600	WT118C LED18 CW PSU L600	Not applicable
01549721	WT118C LED9 CW PSU L600	Not applicable
16986300	WT118C LED18 NW PSU L600	Not applicable
01549921	WT118C LED9 NW PSU L600	Not applicable
01551621	WT118C LED18 NW PSD L600	1% (depends on dimmer, ELV)
16900900	WT118C LED45 CW PSU L1500	Not applicable
16987000	WT118C LED45 NW PSU L1500	Not applicable
01551821	WT118C LED45 CW PSD L1500	1% (depends on dimmer, ELV)
01551421	WT118C LED18 CW PSD L600	1% (depends on dimmer, ELV)

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Order Code	Full Product Name	Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Order Code	Full Product Name	Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού
01549221	WT118C LED36 CW PSU L1200	Όχι	16988700	WT118C LED36 NW PSU L1200	Όχι
01549321	WT118C LED18 CW PSU L1200	Όχι	01549521	WT118C LED18 NW PSU L1200	Όχι

Order Code	Full Product Name	Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού
01551021	WT118C LED36 CW PSD L1200	Ναι
01551121	WT118C LED18 CW PSD L1200	Ναι
01551221	WT118C LED36 NW PSD L1200	Ναι
01551321	WT118C LED18 NW PSD L1200	Ναι
16899600	WT118C LED18 CW PSU L600	Όχι
01549721	WT118C LED9 CW PSU L600	Όχι
16986300	WT118C LED18 NW PSU L600	Όχι

Order Code	Full Product Name	Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού
01549921	WT118C LED9 NW PSU L600	Όχι
01551621	WT118C LED18 NW PSD L600	Ναι
16900900	WT118C LED45 CW PSU L1500	Όχι
16987000	WT118C LED45 NW PSU L1500	Όχι
01551821	WT118C LED45 CW PSD L1500	Ναι
01551421	WT118C LED18 CW PSD L600	Ναι

Γενικές πληροφορίες

Order Code	Full Product Name	Κωδικός σειράς λαμπτήρων
01549221	WT118C LED36 CW PSU L1200	LED38S
01549321	WT118C LED18 CW PSU L1200	LED18S
16988700	WT118C LED36 NW PSU L1200	LED38S
01549521	WT118C LED18 NW PSU L1200	LED18S
01551021	WT118C LED36 CW PSD L1200	LED38S
01551121	WT118C LED18 CW PSD L1200	LED18S
01551221	WT118C LED36 NW PSD L1200	LED38S
01551321	WT118C LED18 NW PSD L1200	LED18S
16899600	WT118C LED18 CW PSU L600	-

Order Code	Full Product Name	Κωδικός σειράς λαμπτήρων
01549721	WT118C LED9 CW PSU L600	-
16986300	WT118C LED18 NW PSU L600	-
01549921	WT118C LED9 NW PSU L600	-
01551621	WT118C LED18 NW PSD L600	-
16900900	WT118C LED45 CW PSU L1500	LED48S
16987000	WT118C LED45 NW PSU L1500	LED48S
01551821	WT118C LED45 CW PSD L1500	LED48S
01551421	WT118C LED18 CW PSD L600	-

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Order Code	Full Product Name	Αρχ. διόρθ. θερμοκρασίας χρώματος	Αρχική απόδοση φωτιστικού LED	Αρχική φωτεινή ροή	Αρχική ισχύς εισόδου
01549221	WT118C LED36 CW PSU L1200	6500 K	105,56 lm/W	3800 lm	36 W
01549321	WT118C LED18 CW PSU L1200	6500 K	90 lm/W	1800 lm	20 W
16988700	WT118C LED36 NW PSU L1200	4000 K	105,56 lm/W	3800 lm	36 W
01549521	WT118C LED18 NW PSU L1200	4000 K	90 lm/W	1800 lm	20 W
01551021	WT118C LED36 CW PSD L1200	6500 K	105,56 lm/W	3800 lm	36 W
01551121	WT118C LED18 CW PSD L1200	6500 K	90 lm/W	1800 lm	20 W
01551221	WT118C LED36 NW PSD L1200	4000 K	105,56 lm/W	3800 lm	36 W
01551321	WT118C LED18 NW PSD L1200	4000 K	90 lm/W	1800 lm	20 W
16899600	WT118C LED18 CW PSU L600	6500 K	95,24 lm/W	2000 lm	21 W

Order Code	Full Product Name	Αρχ. διόρθ. θερμοκρασίας χρώματος	Αρχική απόδοση φωτιστικού LED	Αρχική φωτεινή ροή	Αρχική ισχύς εισόδου
01549721	WT118C LED9 CW PSU L600	6500 K	90,91 lm/W	1000 lm	11 W
16986300	WT118C LED18 NW PSU L600	4000 K	95,24 lm/W	2000 lm	21 W
01549921	WT118C LED9 NW PSU L600	4000 K	90,91 lm/W	1000 lm	11 W
01551621	WT118C LED18 NW PSD L600	4000 K	95,24 lm/W	2000 lm	21 W
16900900	WT118C LED45 CW PSU L1500	6500 K	104,35 lm/W	4800 lm	46 W
16987000	WT118C LED45 NW PSU L1500	4000 K	104,35 lm/W	4800 lm	46 W
01551821	WT118C LED45 CW PSD L1500	6500 K	104,35 lm/W	4800 lm	46 W
01551421	WT118C LED18 CW PSD L600	6500 K	95,24 lm/W	2000 lm	21 W

