



Σύστημα προβολής **CoreLine** – Για κάθε εφαρμογή, όπου ο φωτισμός πραγματικά παίζει σημαντικό ρόλο

Σύστημα προβολής CoreLine gen2

Η τελευταία γενιά του πασίγνωστου συστήματος προβολής CoreLine Projector έχει βελτιωθεί σημαντικά ως προς τη σχεδίαση και την απόδοση, ανεβάζοντας τον πήχη ακόμη πιο ψηλά και ορίζοντας ένα νέο πρότυπο για τα συστήματα προβολής ράγας που χρησιμοποιούνται σε εφαρμογές χώρων καταστημάτων και φιλοξενίας.

Οφέλη

- Μειωμένο κόστος λειτουργίας χάρη στην εξοικονόμηση ενέργειας και τη μεγαλύτερη διάρκεια ζωής
- Θαυμάσιο εφέ φωτισμού ανάδειξης, χάρη στην ισχυρή απόδοση φωτισμού που παρέχεται με εξαιρετική καλαισθησία λόγω του οπτικού συστήματος με φακούς
- Το λιτό, απλό φινίρισμα και η συμπαγής σχεδίαση εξασφαλίζουν τη διακριτική ενσωμάτωση του συστήματος προβολής CoreLine Projector σε όλους τους τύπους εσωτερικών χώρων
- Στιβαρή σχεδίαση και μακρά διάρκεια ζωής του φωτιστικού για αξιόπιστες εγκαταστάσεις φωτισμού
- Σύστημα προβολής ράγας, συμβατό με πολλούς τύπους ράγας 3 κυκλωμάτων για εγκατάσταση χωρίς εργαλεία και δυνατότητα κλίσης που επιτρέπει την εγκατάσταση χωρίς προβλήματα.
- Τα συστήματα προβολής ράγας παρέχουν ευελιξία της εγκατάστασης φωτισμού, ώστε να εξυπηρετούν τυχόν αλλαγές στη διάταξη του δωματίου ή των επίπλων

Χαρακτηριστικά

- Διακριτική και συμπαγής σχεδίαση με Λευκό (RAL9003) ή Μαύρο (RAL9004) φινίρισμα
- Επιλογές διάχυσης φωτεινής δέσμης 25 μοιρών (προβολείς ανάδειξης) ή 38 μοιρών (προβολείς ανάδειξης ευρείας δέσμης)
- Εγκατεστημένη απόδοση φωτισμού 3000 lumen
- Σχετική θερμοκρασία χρώματος 3000K ή 4000K
- Εξοικονόμηση ενέργειας έως 110 lm/W
- Δείκτης χρωματικής απόδοσης >90
- Μετασχηματιστής ενσωματωμένος στην κεφαλή του σποτ αντί για μετασχηματιστή ράγας, που επιτρέπει την εγκατάσταση σποτ με ελάχιστη απόσταση διαχωρισμού μεταξύ τους
- Μικρός προσαρμογέας ράγας με επιλογή φάσεων (3 φάσεις) που εφαρμόζει σε πολλούς τύπους ράγας 3 κυκλωμάτων
- Στήριξη χωρίς εργαλεία και δυνατότητα στόχευσης με εύρος κλίσης 0-90 μοιρών και εύρος περιστροφής 0-355 μοιρών για ευκολία εγκατάστασης
- Στιβαρή κατασκευή υψηλής ποιότητας με μεταλλικό περίβλημα και άρθρωση, που διασφαλίζει την αξιοπιστία μιας εγκατάστασης φωτισμού
- Διάρκεια ζωής εγκατάστασης 50.000 ώρες (L70B50)
- Πιστοποίηση CE και ENEC
- Περιλαμβάνεται σήμανση UKCA για το Ην. Βασίλειο

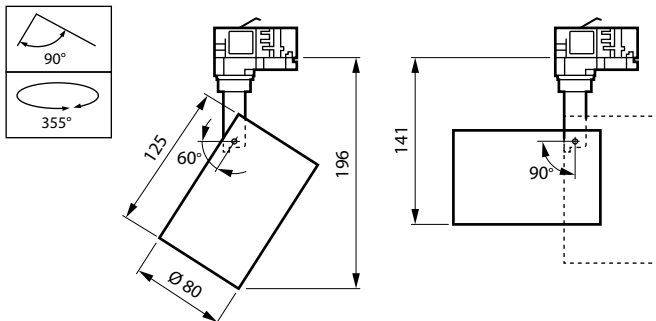
Εφαρμογή

- Μικρά/τοπικά καταστήματα τροφίμων και μόδας
- Μικροί/τοπικοί χώροι φιλοξενίας
- Εσωτερικοί χώροι γενικής χρήσης, όπου απαιτείται φωτισμός ανάδειξης
- Καταστήματα
- Εστιατόρια
- Αίθρια
- Αίθουσες αναμονής και χωλ
- Φουαγιέ
- Διάδρομοι
- Ξενοδοχεία

Προειδοποίηση & ασφάλεια

- Το φωτιστικό θα πρέπει να τοποθετείται σε απόσταση μεγαλύτερη από το σημείο που φτάνει το χέρι
- Η εγκατάσταση και η καλωδίωση του φωτιστικού θα πρέπει να ανατίθενται σε ειδικευμένο ηλεκτρολόγο, σύμφωνα με του τελευταίους κανονισμούς του IEE (Ινστιτούτο Ηλεκτρολόγων Μηχανικών) ή τις εθνικές απαιτήσεις

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Σύστημα προβολής CoreLine gen2

Λεπτομέρειες για το προϊόν



PHL-CoreLine-Projector-DPP.tif



CoreLine Projector gen2 Detail
Photo 1 White



CoreLine Projector gen2 Detail
Photo 2 Black



CoreLine Projector gen2 Detail
Photo 1 Black



CoreLine Projector gen2 Detail
Photo 2 White

Γενικές πληροφορίες	
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Φωτεινή ροή	3.000 lm
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας I
Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Όχι
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης	Δεν εφαρμόζεται
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα	
Κωδικός προστασίας από μηχαν. κρούσεις	IK03
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP20
Έγκριση και Εφαρμογή	
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 έως +40 °C
Σήμανση CE	Ναι
Σήμανση ENEC	Σήμανση ENEC
Σήμανση ευφλεκτότητας	-
Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 650 °C, διάρκεια 30 s
Τιμή τρεμοπαίγματος (PstLM)	1
Στροβοσκοπικό εφέ	1,6
Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)	
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Γωνία δέσμης φωτεινής πηγής	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	Τύπος οπτικού συστήματος
52857499	ST151T LED30S/930 MB WH	25 μοίρα(ες)	3000 K	100 lm/W	Μεσαίας δέσμης
52858199	ST151T LED30S/940 MB WH	25 μοίρα(ες)	4000 K	110 lm/W	Ευρείας δέσμης
52861199	ST151T LED30S/930 WB WH	38 μοίρα(ες)	3000 K	100 lm/W	Ευρείας δέσμης
52862899	ST151T LED30S/940 WB WH	38 μοίρα(ες)	4000 K	110 lm/W	Ευρείας δέσμης
52855099	ST151T LED30S/930 MB BK	25 μοίρα(ες)	3000 K	100 lm/W	Μεσαίας δέσμης
52856799	ST151T LED30S/940 MB BK	25 μοίρα(ες)	4000 K	110 lm/W	Μεσαίας δέσμης
52859899	ST151T LED30S/930 WB BK	38 μοίρα(ες)	3000 K	100 lm/W	Ευρείας δέσμης
52860499	ST151T LED30S/940 WB BK	38 μοίρα(ες)	4000 K	110 lm/W	Ευρείας δέσμης

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
52857499	ST151T LED30S/930 MB WH	30 W
52858199	ST151T LED30S/940 MB WH	27 W
52861199	ST151T LED30S/930 WB WH	30 W
52862899	ST151T LED30S/940 WB WH	27 W

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
52855099	ST151T LED30S/930 MB BK	30 W
52856799	ST151T LED30S/940 MB BK	27 W
52859899	ST151T LED30S/930 WB BK	30 W
52860499	ST151T LED30S/940 WB BK	27 W

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

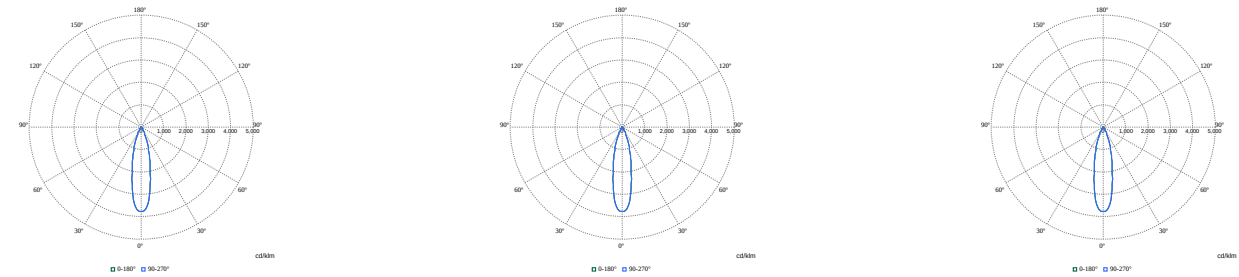
Order Code	Full Product Name	Χρώμα περιβλήματος
52857499	ST151T LED30S/930 MB WH	Λευκό
52858199	ST151T LED30S/940 MB WH	Λευκό
52861199	ST151T LED30S/930 WB WH	Λευκό
52862899	ST151T LED30S/940 WB WH	Λευκό

Order Code	Full Product Name	Χρώμα περιβλήματος
52855099	ST151T LED30S/930 MB BK	Μαύρο
52856799	ST151T LED30S/940 MB BK	Μαύρο
52859899	ST151T LED30S/930 WB BK	Μαύρο
52860499	ST151T LED30S/940 WB BK	Μαύρο

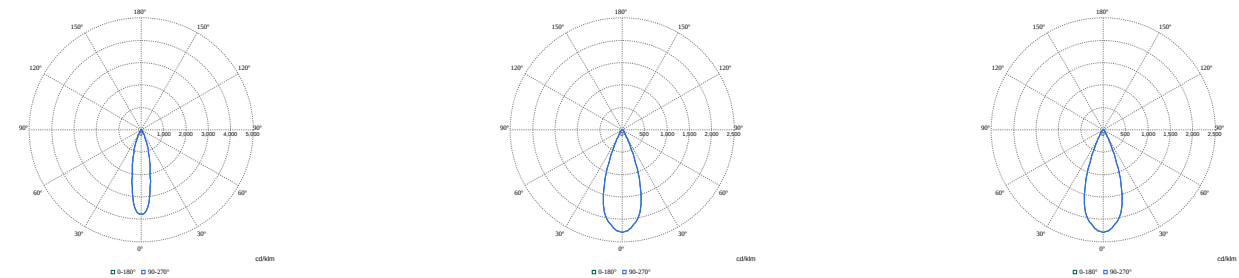
Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Order Code	Full Product Name	Αρχική χρωματικότητα	Order Code	Full Product Name	Αρχική χρωματικότητα
52857499	ST151T LED30S/930 MB WH	(0.4355, 0.4045) SDCM <4	52855099	ST151T LED30S/930 MB BK	(0.4355, 0.4045) SDCM <4
52858199	ST151T LED30S/940 MB WH	(0.3837, 0.3828) SDCM <4	52856799	ST151T LED30S/940 MB BK	(0.3837, 0.3828) SDCM <4
52861199	ST151T LED30S/930 WB WH	(0.4355, 0.4045) SDCM <4	52859899	ST151T LED30S/930 WB BK	(0.4355, 0.4045) SDCM <4
52862899	ST151T LED30S/940 WB WH	(0.3837, 0.3828) SDCM <4	52860499	ST151T LED30S/940 WB BK	(0.3837, 0.3828) SDCM <4

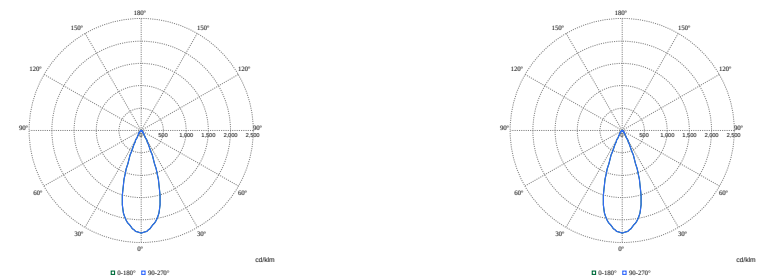
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401846682 Polar Normal (separate) - null - 911401846582 Polar Normal (separate) - null - 911401846782



Polar Normal (separate) - null - 911401846882 Polar Normal (separate) - null - 911401846982 Polar Normal (separate) - null - 911401847182



Polar Normal (separate) - null - 911401847082 Polar Normal (separate) - null - 911401847282

Σύστημα προβολής CoreLine gen2

