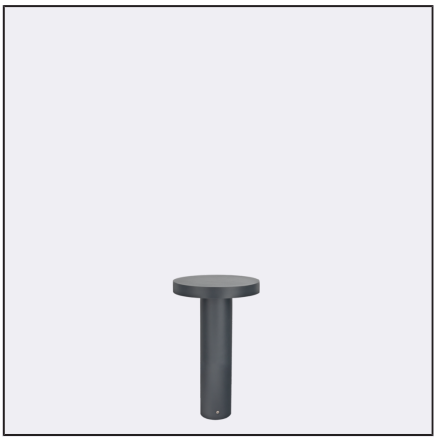
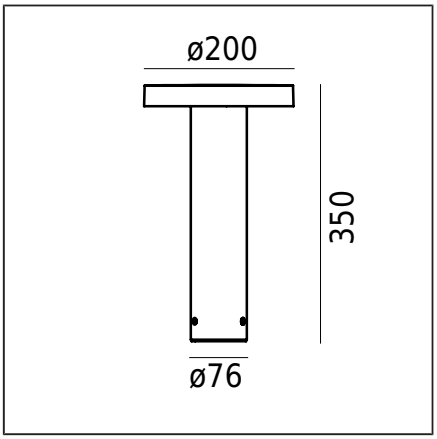
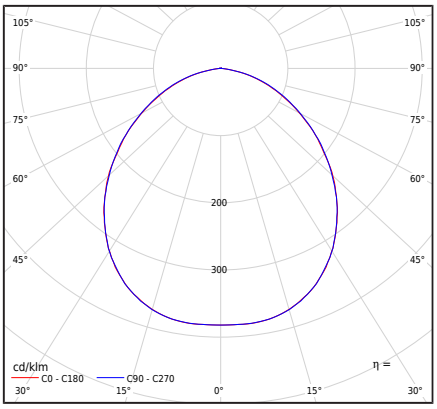
NORLYS BORG BOLLARD 6121

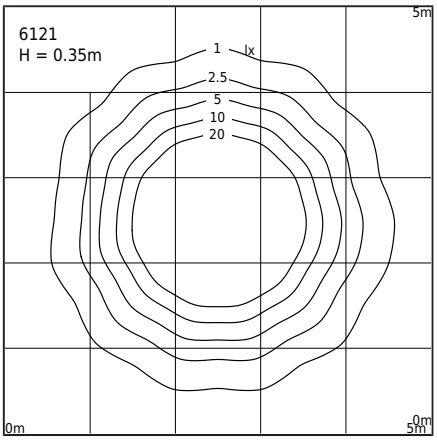
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 08 | LED | DIM

Borg Bollard
6121XX0010
12.11.2026 v.10.7
www.norlys.no









Τύπος φωτιστικού

Φωτομετρικό σώμα	Φως με συμμετρική ως προς την περιστροφή κατανομή φωτός.
Χαρακτηριστικά του φωτιστικού	Φωτιστικό με σύγχρονο σχεδιασμό. Για τον φωτισμό κήπων και άλλων ιδιωτικών χώρων όπως και δημόσιων ζωνών.

Γενικές πληροφορίες

Υλικά	Βαμμένο με σκόνη χυτό αλουμίνιο. Φακός - σατινέ πλαστικό PMMA. Σιλικονούχο παρέμβυσμα.
Μέθοδος τοποθέτησης	Στερέωση του φωτιστικού σύμφωνα με τις συνημμένες οδηγίες τοποθέτησης. Τα υπόλοιπα αξεσουάρ πρέπει να αγοραστούν ξεχωριστά.
Τερματικό	Σφιγκτήρες σύνδεσης: μέγ. 3x4mm², δυνατότητα σύνδεσης του φωτιστικού σε βρόχο μέγ. 3x4mm². Καλώδιο σε κυκλικό περίβλημα με διάμετρο ø8...12,5mm.
Τύπος πηγής φωτός	Μονάδα LED, ηλεκτρονική παροχή ρεύματος Αντικαταστάσιμη (μόνο LED) πηγή φωτός από επαγγελματία. Αντικαταστάσιμος εξοπλισμός ελέγχου από επαγγελματία.
Διαστάσεις κουτιού [cm]	22cm x 22cm x 39cm
Διαστάσεις φωτιστικού [cm]	20cm x 20cm x 35cm

Τεχνικά δεδομένα

Μονάδα LED	Cree DK201002 V1 JK3030 6V 4K (Φύλλο δεδομένων)
Οδηγός	Ναι
Αντοχή οδηγού	50000h
Ισχύς πηγής φωτός	13,7W
Ισχύς φωτιστικού	16W
Φωτεινή ροή λαμπτήρα	2214lm
Ροή φωτός του φωτιστικού.	1396lm
Απόδοση του φωτιστικού	87,3lm/W
ULOR	0%
Θερμοκρασία χρώματος	4000K
Η χρωματική συνέπεια (έλλειψη του McAdam)	SDCM3
Τρεμόπαιγμα φωτός (Pst LM)	≤1
Φαινόμενο στροβοσκόπιου (SVM)	≤0.4
Δείκτης απόδοσης χρώματος CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Φωτιστικό Power Factor	PF 0,95
Συντελεστής THD	< 10%
Ta Rated θερμοκρασία	+25°C
Εύρος θερμ. λειτουργίας περιβάλλοντος	-20...+45°C

Αυτό το προϊόν περιέχει πηγή φωτός κλάσης ενεργειακής απόδοσης E / EPREL

Προαιρετικά, το φωτιστικό είναι επίσης διαθέσιμο:
- σε φάση-ρυθμιζόμενη έκδοση
- σε έκδοση ασφαλείας για KL II
- για χρώμα LED 2700K [1/1]
- για διάφορες τιμές φωτεινής ροής
- σε έκδοση με συσκευή προστασίας από τάσεις (SPD)
- για διαφορετικό χρώμα φωτιστικού (σύμφωνα με την παλέτα χρωμάτων RAL)
- για διαφορετικό ύψος φωτιστικού

Όροι πώλησης και άλλες πληροφορίες είναι διαθέσιμες μετά από συμφωνία με το Τμήμα Πωλήσεων της Norlys.

Ρεύμα εισροής	2A / 50μsec
Βαθμολογία BUG	"B1-U1-G0"

Μέγιστος αριθμός φωτιστικών αυτού του τύπου ανά MCB:

B 10A: 31, B 16A: 50, C 10A: 52, C 16A: 58

Αξεσουάρ πωλείται χωριστά

202GA0009	Άγκυρα εδάφους
201GA0009	Αντάπτορας για θεμέλιο από σκυρόδεμα
203ZX0009	Άγκυρα για σκυροδέτηση

Norlys AS
P.B 1014 Hoff, 0218
Oslo
Hovfaret 4B, 0275 Oslo
Norway
+47 24 12 40 11
firmapost@norlys.no

TÜVRheinland CERTIFIED — Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016 — www.tuv.com ID 9108651873

PCC cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Πριν ξεκινήσετε τη συναρμολόγηση, πρέπει να διαβάσετε τις οδηγίες που επισυνάπτονται στο φωτιστικό. Λόγω της δυναμικής ανάπτυξης της τεχνολογίας φωτισμού, παρέχουμε πρόσθετες πληροφορίες κατόπιν αιτήματος του πελάτη. Η συμπύκνωση που μπορεί να προκύψει στα φωτιστικά σώματα είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την ποιότητα του φωτιστικού.

Ανταλλακτικά

ZS6121zx0010	Κιτ επισκευής.

Αρχεία για λήψη

Φωτομετρικά αρχεία LDT	Φωτομετρικά αρχεία IES
Εγχειρίδιο	

Δείκτες

Δείκτης	Χρώμα	RAL
6121AL	ΑΛΟΥΜΊΝΙΟ	9006
6121GR	ΓΡΑΦΊΤΗΣ	7016

Άλλα χρώματα σύμφωνα με το δείγμα "Colors Template" / RAL - κατόπιν παραγγελίας, μετά από συνεννόηση με το Τμήμα Πωλήσεων της Norlys.

Norlys AS
P.B 1014 Hoff, 0218
Oslo
Hovfaret 4B, 0275 Oslo
Norway
+47 24 12 40 11
firmapost@norlys.no

Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016
TÜVRheinland CERTIFIED
www.tuv.com ID 9108651873

PCC cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Πριν ξεκινήσετε τη συναρμολόγηση, πρέπει να διαβάσετε τις οδηγίες που επισυνάπτονται στο φωτιστικό. Λόγω της δυναμικής ανάπτυξης της τεχνολογίας φωτισμού, παρέχουμε πρόσθετες πληροφορίες κατόπιν αιτήματος του πελάτη. Η συμπύκνωση που μπορεί να προκύψει στα φωτιστικά σώματα είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την ποιότητα του φωτιστικού.