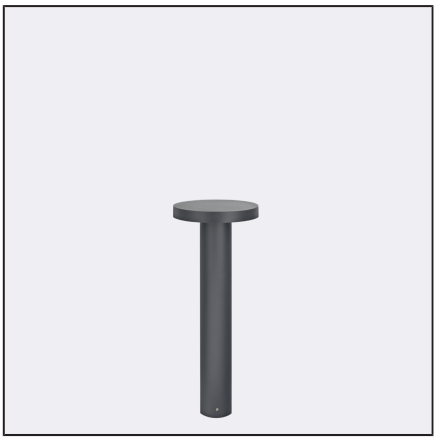
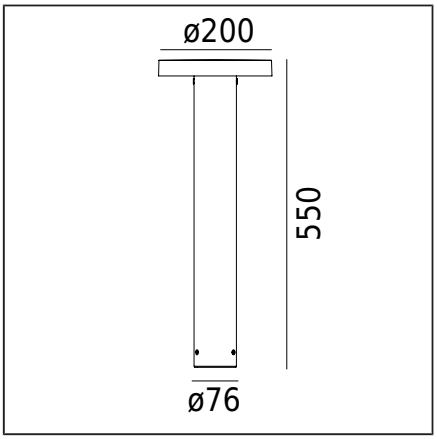
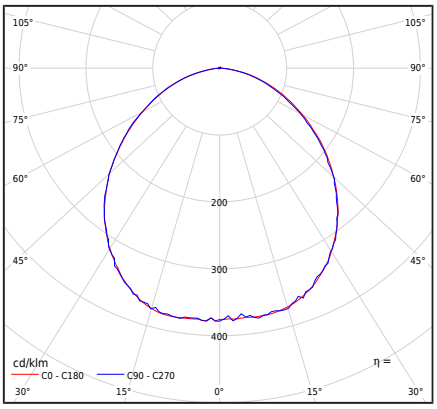
NORLYS BORG BOLLARD 6172

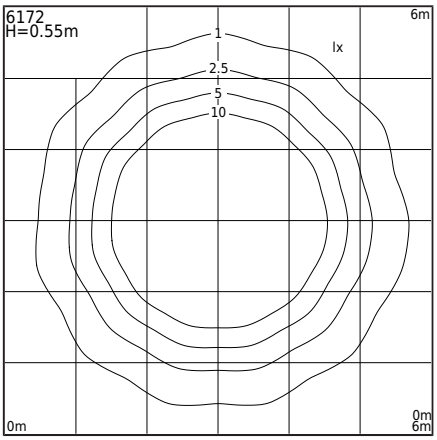
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 08 | LED | DALI2

Borg Bollard
6172XX0009
12.11.2026 v.09.18
www.norlys.no









Τύπος φωτιστικού

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

Γενικές πληροφορίες

Υλικά	Βαμμένο με σκόνη χυτό αλουμίνιο. Φακός - σατινέ πλαστικό PMMA. Σιλικονούχο παρέμβυσμα.
Μέθοδος τοποθέτησης	Τοποθέτηση του φωτιστικού σύμφωνα με τις συνημμένες οδηγίες εγκατάστασης Άλλα εξαρτήματα πρέπει να αγοραστούν ξεχωριστά
Τερματικό	Τερματικά σύνδεσης: max 5x2.5mm² Δυνατότητα σύνδεσης του φωτιστικού σε λούπες max. 5x2.5mm² Στρογγυλό μονωμένο καλώδιο με διάμετρο ø7...13.5mm
Τύπος πηγής φωτός	LED μονάδα, DALI εξωτερική ηλεκτρονική πηγή ενέργειας Αντικαταστάσιμη (μόνο LED) πηγή φωτός από επαγγελματία. Αντικαταστάσιμος εξοπλισμός ελέγχου από επαγγελματία.
Καθαρό / μικτό βάρος φωτιστικού	2,42kg / 2,91kg
Διαστάσεις κουτιού [cm]	22cm x 22cm x 57,5cm
Διαστάσεις φωτιστικού [cm]	20cm x 20cm x 55cm

Τεχνικά δεδομένα

Μονάδα LED	Cree DK201002 V1 JK3030 6V 3K (Φύλλο δεδομένων)
Οδηγός	Ναι
Αντοχή οδηγού	100000h
Εξωτερικός έλεγχος	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Εγχειρίδιο χρήστη)
Ισχύς πηγής φωτός	13,7W
Ισχύς φωτιστικού	17,6W
Φωτεινή ροή λαμπτήρα	2093lm
Ροή φωτός του φωτιστικού.	1358lm
Απόδοση του φωτιστικού	77,2lm/W
ULOR	0%
Θερμοκρασία χρώματος	3000K
Η χρωματική συνέπεια (έλλειψη του McAdam)	SDCM3
Τρεμόπαιγμα φωτός (Pst LM)	≤0.1
Φαινόμενο στροβοσκόπιου (SVM)	≤0.1
Δείκτης απόδοσης χρώματος CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Φωτιστικό Power Factor	PF 0,99
Συντελεστής THD	7%
Υπέρταση	6 / 10kV
Ta Rated θερμοκρασία	+25°C
Εύρος θερμ. λειτουργίας περιβάλλοντος	-20...+45°C

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

Προαιρετικά, το φωτιστικό είναι επίσης διαθέσιμο:
- Λειτουργία / ρύθμιση: dimming φάσης; DALI/TD; 1...10V; DALI outdoor πλήρες πρόγραμμα
- Άλλες διαθέσιμες λειτουργίες / ρύθμιση υπό το σύστημα DALI outdoor AstroDim / Dynadimmer κατόπιν ειδικής παραγγελίας
- Στην κλάση ασφαλείας KL II
- Για χρώμα LED 2700K [1/1]
- Για διαφορετική τιμή φωτεινής ροής
- Για διαφορετικό χρώμα φωτιστικού (σύμφωνα με την παλέτα χρωμάτων RAL)
- Για διαφορετικό ύψος του φωτιστικού (όχι λιγότερο από 55cm)
Όροι και

Ρεύμα εισροής	15A / 295μsec
Βαθμολογία BUG	"B1-U1-G0"

Μέγιστος αριθμός φωτιστικών αυτού του τύπου ανά MCB:

B 10A: 18, B 16A: 29, C 10A: 30, C 16A: 49

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 από την εγκατάσταση, διαβάστε τις οδηγίες που επισυνάπτονται στο φωτιστικό. Οι εργασίες εγκατάστασης και συντήρησης πρέπει να διεξάγονται από άτομο με κατάλληλες εξουσιοδοτήσεις και προσόντα, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Η συμπύκνωση, η οποία μπορεί να εμφανιστεί στα φωτιστικά, είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την υποβάθμιση της ποιότητας του φωτιστικού

BORG BOLLARD 6172

Αξεσουάρ πωλείται χωριστά

202GA0009	Άγκυρα εδάφους
203ZX0009	Άγκυρα για σκυροδέτηση

Ανταλλακτικά

ZS6172zx0009	Κιτ επισκευής.

Αρχεία για λήψη

Φωτομετρικά αρχεία LDT	Φωτομετρικά αρχεία IES
Εγχειρίδιο	

Δείκτες

Δείκτης	Χρώμα	RAL
6172AL	ΑΛΟΥΜΊΝΙΟ	9006
6172GR	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 από την εγκατάσταση, διαβάστε τις οδηγίες που επισυνάπτονται στο φωτιστικό. Οι εργασίες εγκατάστασης και συντήρησης πρέπει να διεξάγονται από άτομο με κατάλληλες εξουσιοδοτήσεις και προσόντα, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Η συμπύκνωση, η οποία μπορεί να εμφανιστεί στα φωτιστικά, είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την υποβάθμιση της ποιότητας του φωτιστικού