



STEP 1 BEAM R60

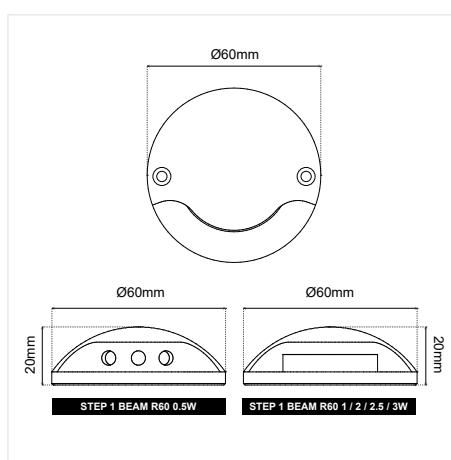
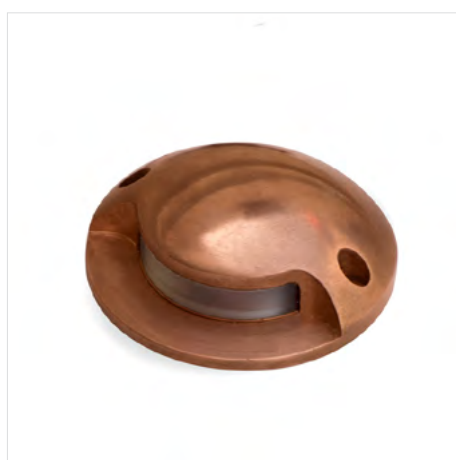
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ / CONTENTS

Datasheet	1
Manual	2

SKU: **ST1B60**- XX-XX-XX-XX-XX-XX-XX-XX

Material	
Color	
Wattage	
CCT	
CRI (for RGB, skip CRI code)	
Voltage / Current	
IP protection	
Dimmable	

DATASHEET



GENERAL INFORMATION

APPLICATION	Indoor / Outdoor
DIRECTION OF MOUNTING	Ground
LED	Cree / Osram
LIFE TIME	50000 hours
WARRANTY	3-5 years (*5 years upon request)
ORIGIN	Greece
VISIBLE DIMENSIONS (Ø×L)	Ø60 × 20 mm

STEP 1 BEAM R60 DATASHEET

SKU: **ST1B60**-XX-XX-XX-XX-XX-XX-XX

MATERIAL
COLOR
WATTAGE
CCT
CRI (skip for RGB)
VOLTAGE / CURRENT
IP PROTECTION
DIMMABLE

Material*	Color*	Wattage*	CCT*	CRI*	Output
Aluminium (01)	Anodized (AN)	0.5W (0.5W)	2700K (27K)	Ra80 (80)	100 lm/W
Inox (02)	Black (BL)	1W (1W)		Ra90 (90)	80 lm/W
Brass (03)	White (WH)	2W (2W)	3000K (30K)	Ra80 (80)	110 lm/W
Copper (06)	Graphite (GF)	2.5W (2.5W)		Ra90 (90)	88 lm/W
	RAL colors (RL)	3W (3W)	4000K (40K)	Ra80 (80)	120 lm/W
	Patina (PT)			Ra90 (90)	96 lm/W
	No color (NO)		5000K (50K)	Ra80 (80)	120 lm/W
				Ra90 (90)	96 lm/W
			6000K (60K)	Ra80 (80)	125 lm/W
				Ra90 (90)	100 lm/W
			(R) / (G) / (B) / (A)		
			RGB (C1)		

Voltage / Current*	IP*	Dimmable*
12VDC (V1)	IP20 (20)	Dim (D)
24VDC (V2)	IP54 (54)	No Dim (L)
12/24V (V4)	IP65 (65)	
350mA (V5)	IP67 (67)	
500mA (V6)		

* Υποχρεωτική επιλογή / Mandatory option

Δημιουργία Κωδικού προϊόντος / Product Code generator

ST1B60 - material - color - wattage - CCT - CRI - voltage - IP - dimmable

(ex. **ST1B60-01-AN-1W-27K-80-V1-54-D** for Step 1 Beam R60 Aluminium Anodised 1W 2700K Ra80 12VDC IP54 Dimmable)

STEP 1 BEAM R60 MANUAL

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ INSTALLATION INSTRUCTIONS

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:

Αυτό το εξάρτημα πρέπει να εγκατασταθεί από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.

Η BarisLight δεν φέρει ευθύνη για τυχόν ζητήματα που προκύπτουν από ακατάλληλη εγκατάσταση που δεν συμμορφώνεται με τα τοπικά πρότυπα ασφαλείας.

Παρακαλούμε δώστε ένα αντίγραφο αυτών των οδηγιών στο άτομο που είναι υπεύθυνο για τη συντήρηση της εγκατάστασης.

IMPORTANT:

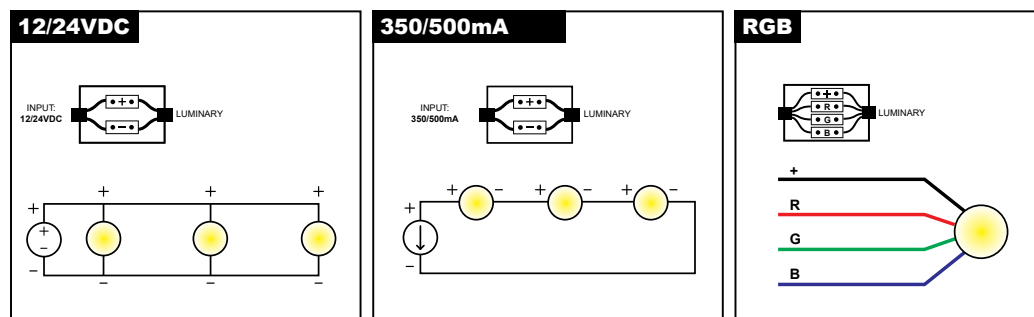
This luminaire must be installed by a qualified electrician.

Disclaimer:

BarisLight is not liable for any issues arising from improper installation that does not comply with local safety standards.

Instructions:

Please provide a copy of these instructions to the person responsible for maintaining the installation.



Διαδικασία καλωδίωσης

1. Κλείστε τον κεντρικό διακόπτη ρεύματος.
2. Συνδέστε τα φωτιστικά στη μονάδα παροχής ρεύματος.
3. Συνδέστε τη μονάδα τροφοδοσίας στο ηλεκτρικό δίκτυο.
4. Ενεργοποιήστε τον κεντρικό διακόπτη ρεύματος.

Σημείωση ασφαλείας: Βεβαιωθείτε ότι ο κεντρικός διακόπτης λειτουργίας είναι απενεργοποιημένος κατά τη διάρκεια όλων των διαδικασιών συντήρησης και εγκατάστασης.

Προειδοποίηση: Αποφύγετε τη σύνδεση πάρα πολλών φωτιστικών παράλληλα σε μία μόνο μονάδα τροφοδοσίας για να αποφευχθεί η υπερφόρτωση.

Wiring Procedure

1. Turn off the main power switch.
2. Connect the luminaires to the power supply unit.
3. Connect the power supply unit to the electrical network.
4. Turn on the main power switch.

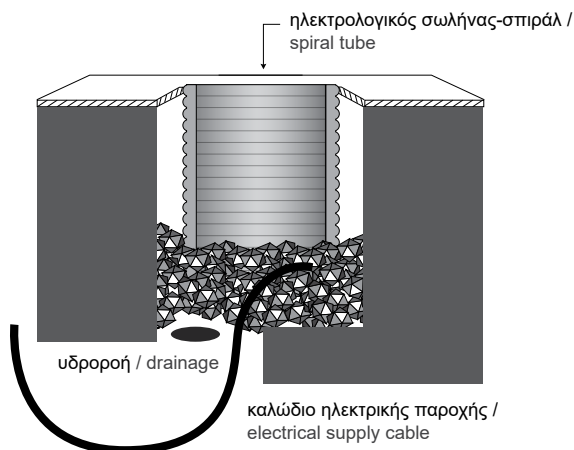
Safety Notice: Ensure the main power switch is turned off during all maintenance and installation procedures.

Warning: Avoid connecting too many luminaires in parallel to a single power supply unit to prevent overloading.

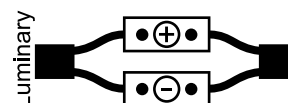
STEP 1 BEAM R60 MANUAL

1. ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ / PREPARATION OF TERRAIN
2. ΚΑΝΕΤΕ ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ / MAKE THE ELECTRICAL CONNECTION
3. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ / PLACE THE LUMINAIRE (επιδαπέδια/ground)

1.

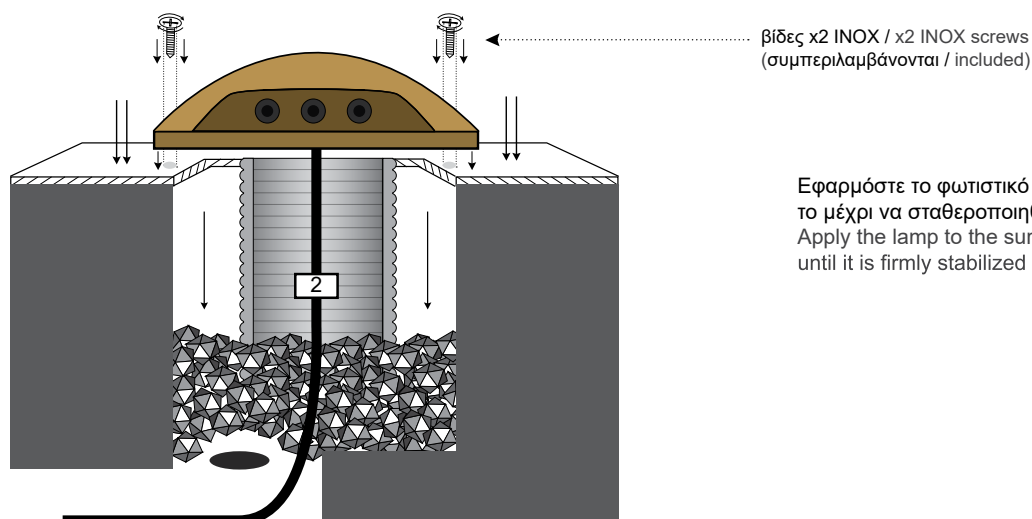


2.



Συνδέστε το καλώδιο του φωτιστικού με την ηλεκτρική παροχή. Η σύνδεση πρέπει να είναι στεγανή. / Connect the cable of the luminaire with the electrical supply. The connection must be sealed.

3. Εφαρμογή στο έδαφος με βίδωμα / Application on ground using screws



Εφαρμόστε το φωτιστικό στην επιφάνεια και βιδώστε το μέχρι να σταθεροποιηθεί στο έδαφος. / Apply the lamp to the surface and tighten the screws in until it is firmly stabilized on the ground.