

ANGLE SQ50 RECESSED

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ | CONTENTS

Datasheet	1
Manual	3

SKU: **ANRSQ50-XX-XX-XX-XX-XX-XX-XX-XX**

Material
Color
Wattage
CCT
CRI
Voltage / Current
IP protection
Installation
Dimmable

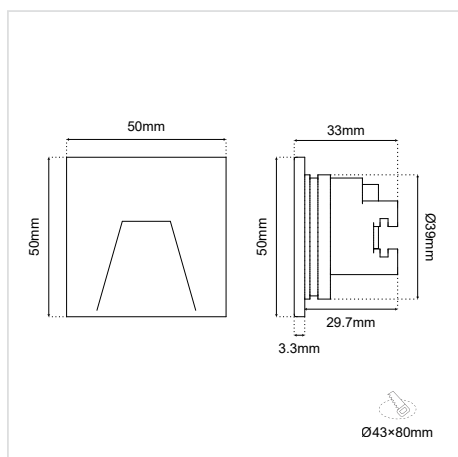
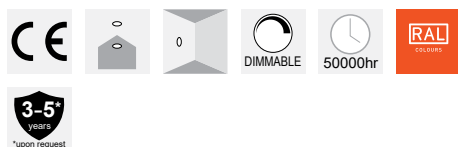
DATASHEET



GENERAL INFORMATION

APPLICATION:	Indoor / Outdoor
MOUNTING SURFACE:	Wall
MOUNTING TYPE:	Recessed
DIMENSIONS (W×H×L):	50 × 50 × 33mm
LED:	Cree / Osram
LIFETIME:	50000 hours
WARRANTY:	3–5 years (*5 years upon request)
ORIGIN:	Greece

CONFIGURATION OPTIONS



*MATERIAL:

Aluminium	(01)	
Inox	(02)	
Brass	(03)	

*COLOR:

Anodised (Aluminium only)	(AN)	
Black	(BL)	
White	(WH)	
Graphite	(GF)	
RAL colors	(RL)	
Patina	(PT)	
Nickel plating (upon request)	(NK)	
No color	(NO)	

*WATTAGE:

1W	(1W)
2.5W	(2.5W)
3W	(3W)

Continued on next page →

ANGLE SQ50 RECESSED

SKU: **ANRSQ50**-XX-XX-XX-XX-XX-XX-XX-XX-XX

MATERIAL
COLOR
WATTAGE
CCT
CRI
VOLTAGE / CURRENT
IP PROTECTION
INSTALLATION
DIMMABLE

CONFIGURATION OPTIONS (cont.)

*CCT:	*CRI:	OUTPUT:	*VOLTAGE/CURRENT:	*IP PROTECTION:
2700K (27K)	Ra80 (80)	100 lm/W	12VDC (V1)	IP20 (20)
	Ra90 (90)	80 lm/W	24VDC (V2)	IP54 (54)
3000K (30K)	Ra80 (80)	110 lm/W	230VAC (V3)	IP65 (65)
	Ra90 (90)	88 lm/W	350mA (V5)	
4000K (40K)	Ra80 (80)	120 lm/W		
	Ra90 (90)	96 lm/W		
5000K (50K)	Ra80 (80)	120 lm/W		
	Ra90 (90)	96 lm/W		
6000K (60K)	Ra80 (80)	125 lm/W		
	Ra90 (90)	100 lm/W		
Red (R)				
Green (G)				
Blue (B)				
Amber (A)				
RGB (C1)				

*INSTALLATION:

With big springs	(ISP)	
Recessed installation sleeve with springs	(IR)	
Recessed installation sleeve with o-ring	(IB)	

*DIMMABLE:

Dimmable	(D)
On/Off	(L)

* Υποχρεωτική επιλογή / Mandatory option

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΚΩΔΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ / PRODUCT CODE GENERATOR:

ANRSQ50 - Material - Color - Wattage - CCT - CRI -Voltage/Current - IP protection - Installation - Dimmable

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ / EXAMPLE:

ANRSQ50-01-AN-1W-30K-80-V2-20-IB-

for ANGLE SQ50 RECESSED, Aluminium, Anodized, 1W, 3000K, Ra80, 24VDC, IP20, Recessed installation sleeve with o-ring, On/Off

ANGLE SQ50 RECESSED 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.

1. Προετοιμασία για εφαρμογή στον τοίχο Preparation of wall application

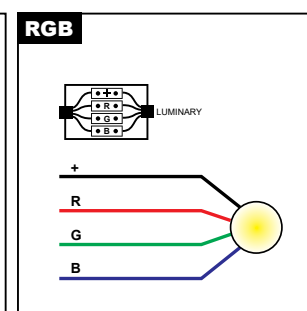
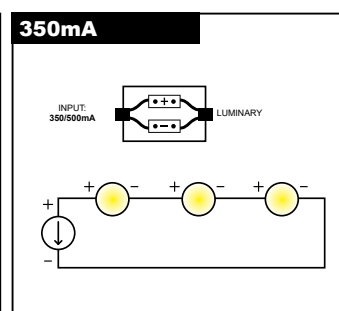
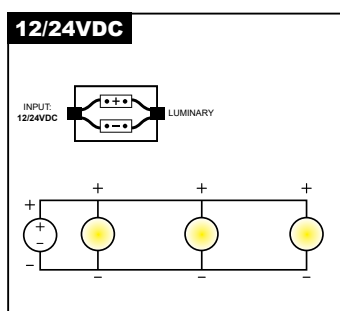
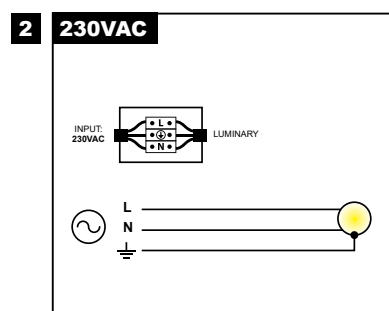
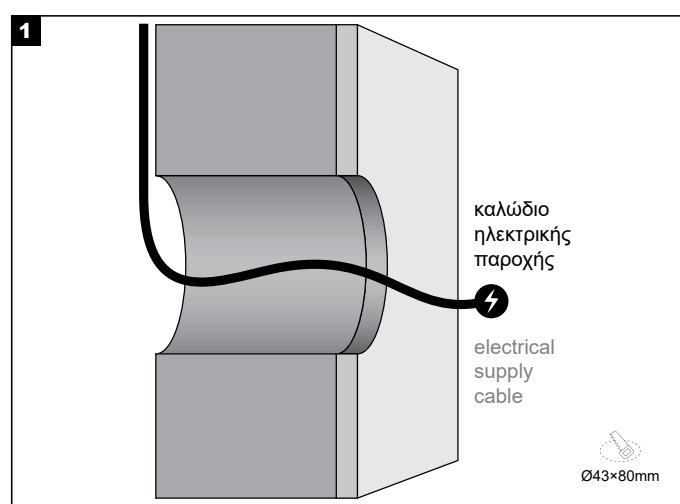
2. Κάνετε την ηλεκτρική σύνδεση Make the electrical connection

3. Τοποθέτηση του φωτιστικού Place the luminary

a. Με ελατήρια With springs

b. Με o-ring σε κουτί χωνευτής τοποθέτησης With o-ring in recessed box

c. Με μικρά ελατήρια σε κουτί χωνευτής τοποθέτησης With small springs in recessed box



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

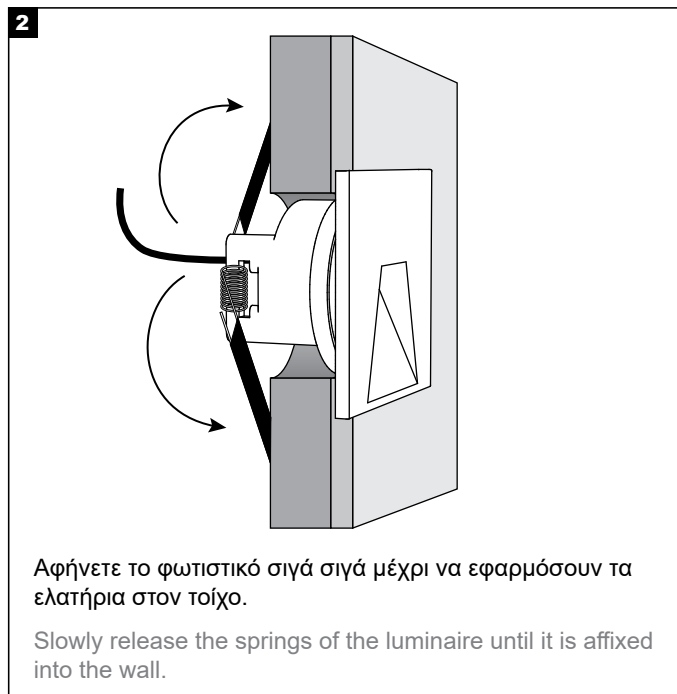
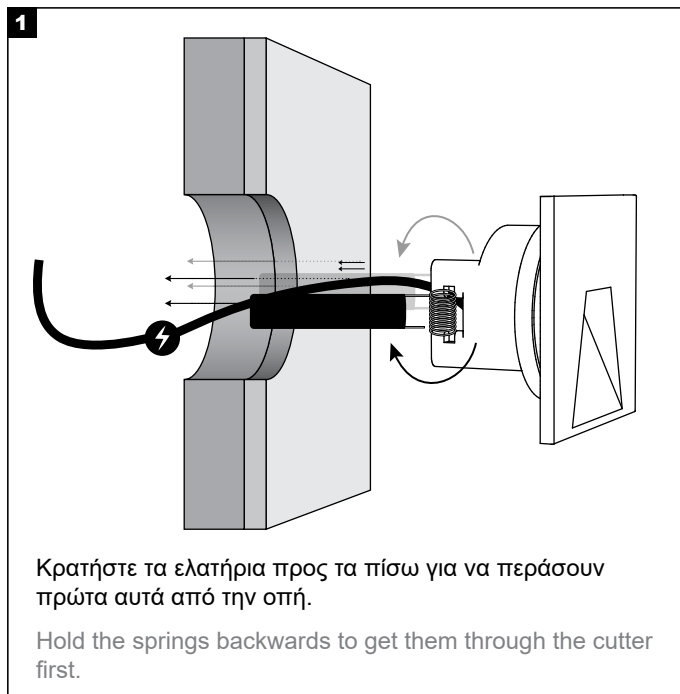
1. Turn off the main power switch.
2. Connect the luminaires to the power supply unit.
3. Connect the power supply unit to the electrical network.
4. Turn on the main power switch.

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

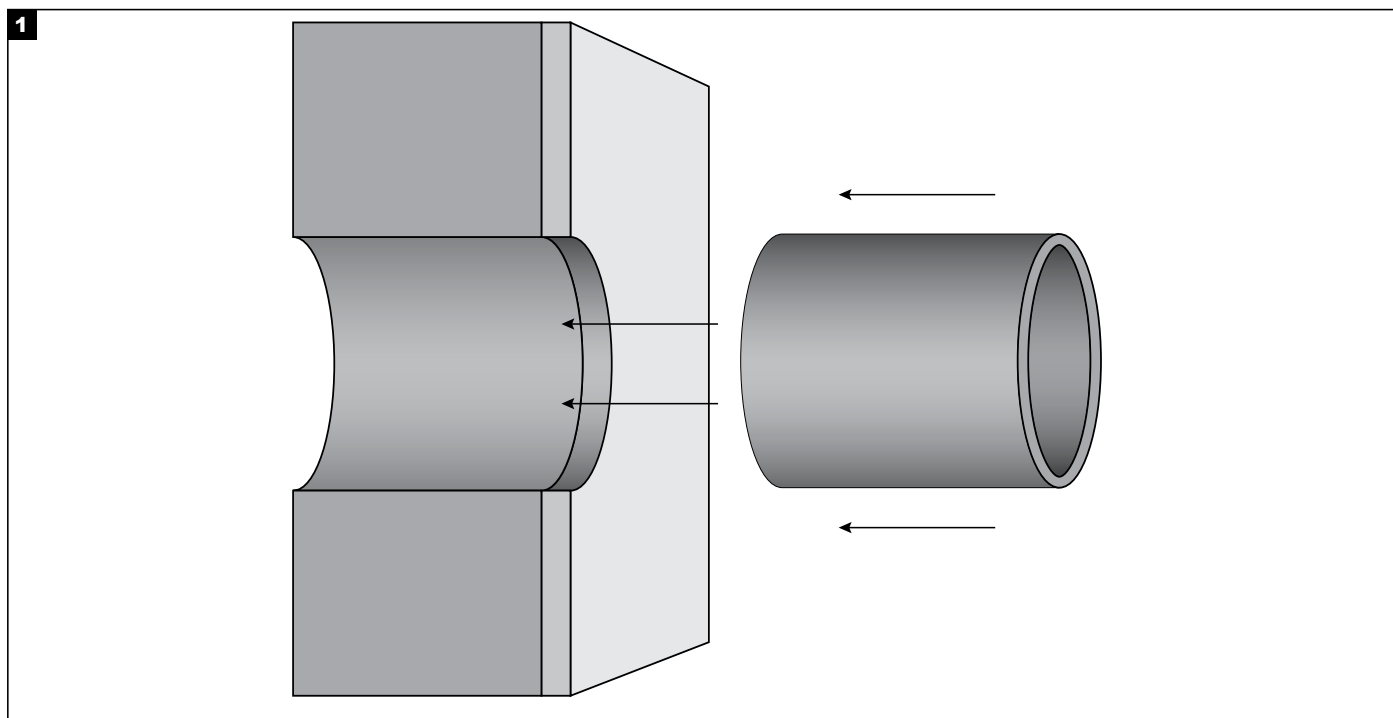
Warning: Avoid connecting too many luminaires in parallel to a single power supply unit to prevent overloading.

ANGLE SQ50 RECESSED MANUAL

3a. Εφαρμογή με ελατήρια 3a. Application using springs

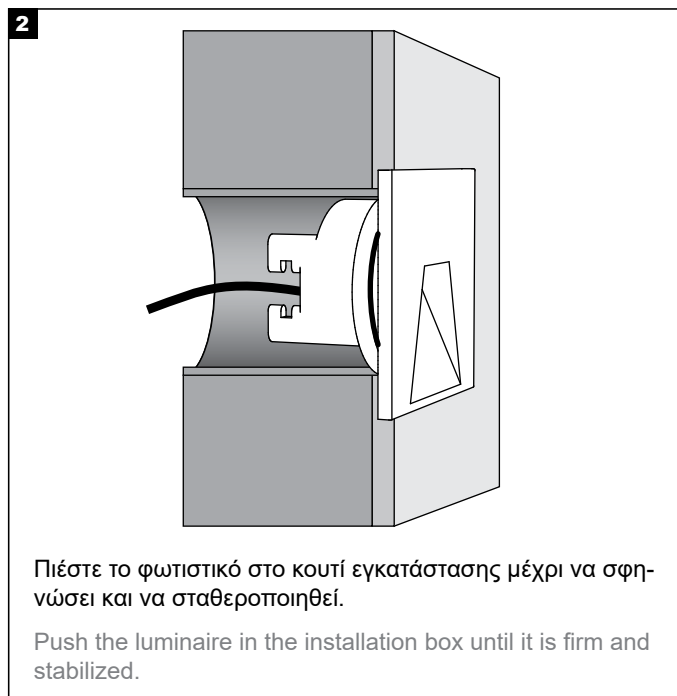
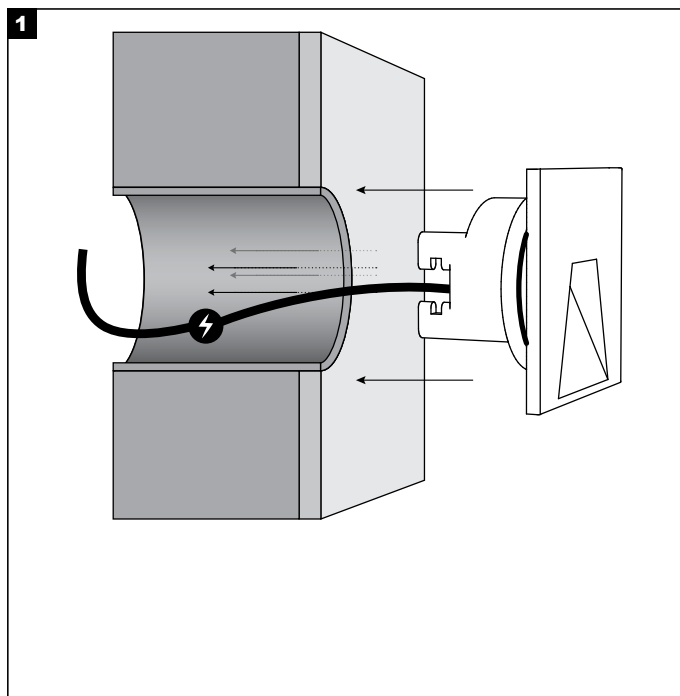


3b. Εφαρμογή σε κουτί χωνευτής τοποθέτηση 3b. Application using recessed installation sleeve



ANGLE SQ50 RECESSED MANUAL

3c. Εφαρμογή με o-ring σε κουτί χωνευτής τοποθέτησης 3c. Application using o-ring in recessed installation sleeve



3d. Εφαρμογή με μικρά ελατήρια σε κουτί χωνευτής τοποθέτησης 3d. Application using small springs in recessed installation sleeve

