

TRIMLESS DARK DOT R34

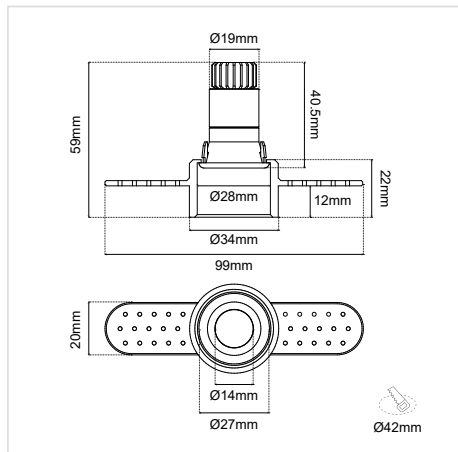
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ | CONTENTS

Datasheet	1
Manual	3

SKU: DDT34- XX-XX-XX-XX-XX-XX

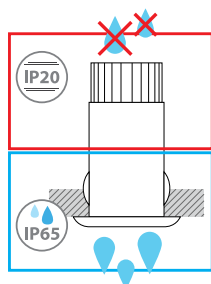
Color	Wattage	Voltage / Current	CCT	CRI	Dimmable
-------	---------	-------------------	-----	-----	----------

DATASHEET



*** Caution:**
The IP65 protection only applies to the specific area of the luminaire.

*** Προσοχή:**
Η στεγανότητα IP65 ισχύει μόνο για τη συγκεκριμένη περιοχή του φωτιστικού



GENERAL INFORMATION

APPLICATION:	Indoor / Outdoor
MOUNTING SURFACE:	Ceiling / Wall
MOUNTING TYPE:	Recessed trimless
MATERIAL:	Polycarbonate / Plastic
MATERIAL (RECESSED SLEEVE):	PETG HF
DIMENSIONS:	W99 × H59 × L34 mm
CUT-OUT DIMENSIONS:	Ø42 mm
CABLE INCLUDED:	Yes
DRIVER INCLUDED:	No
IP PROTECTION:	Front: IP65 / Back IP20*
BEAM ANGLE:	25D
WEIGHT:	24g
LIFETIME:	50000 hours
WARRANTY:	3-5 years (5 years upon request)
ORIGIN:	Greece

CONFIGURATION OPTIONS

*COLOR:		*WATTAGE:		*VOLTAGE/CURRENT:	
Black	(BL)	1W	(1W)	12VDC	(V1)
White	(WH)	2.5W	(2.5W)	24VDC	(V2)
Light grey	(GRL)			350mA	(V5)
Dark grey	(GRD)				

Continued on next page →

TRIMLESS DARK DOT R34

SKU: **DDT34-XX-XX-XX-XX-XX-XX**

COLOR
WATTAGE
VOLTAGE / CURRENT
CCT
CRI
DIMMABLE

CONFIGURATION OPTIONS (cont.)

*CCT:		*CRI:	OUTPUT:	*DIMMABLE:
2700K	(27K)	Ra80 (80)	100 lm/W	Dimmable (D)
		Ra90 (90)	80 lm/W	On/Off (L)
3000K	(30K)	Ra80 (80)	110 lm/W	
		Ra90 (90)	88 lm/W	
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)			

* Υποχρεωτική επιλογή / Mandatory option

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΚΩΔΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ / PRODUCT CODE GENERATOR:

DDT34 - Color - Wattage - Voltage/Current - CCT - CRI - Dimmable

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ / EXAMPLE:

DDT34-WH-1W-V2-30K-90-

for TRIMLESS DARK DOT R34, White, 1W, 24VDC, 3000K, Ra90, On/Off

TRIMLESS DARK DOT R34 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.

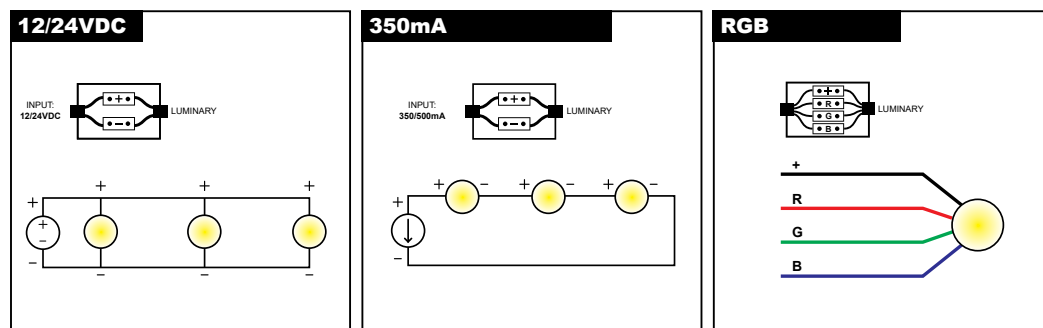
Disclaimer:

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.

ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ CONNECTION TO THE ELECTRICAL SUPPLY



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

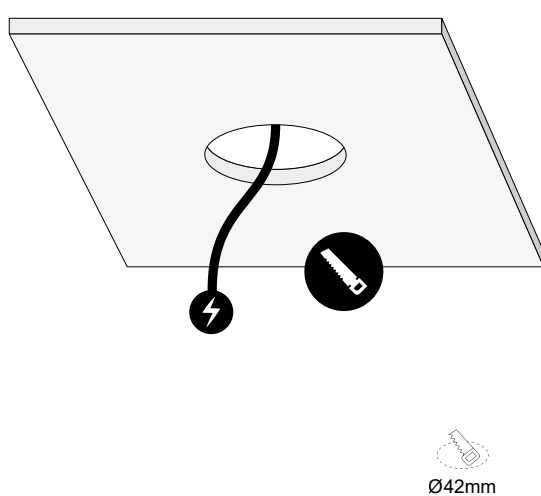
1. Turn off the main power switch.
2. Connect the luminaires to the power supply unit.
3. Connect the power supply unit to the electrical network.
4. Turn on the main power switch.

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.

TRIMLESS DARK DOT R34 MANUAL

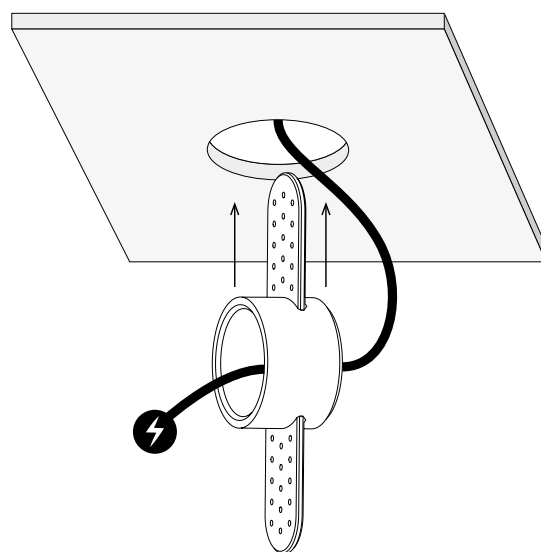
1



Δημιουργήστε εγκοπή στην επιφάνεια σύμφωνα με τις αναγραφόμενες διαστάσεις.

Create an opening in the surface according to the specified dimensions.

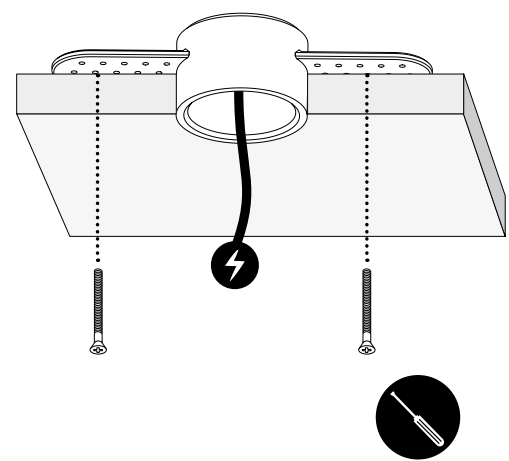
2



Περάστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την οπή του κουτιού εγκατάστασης και στη συνέχεια εισάγετε το κουτί εγκατάστασης στην εγκοπή.

Pass the power cable through the hole of the installation sleeve, then insert the sleeve into the slot.

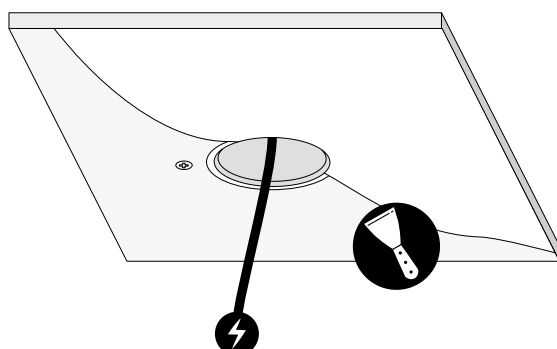
3



Τοποθετήστε το κουτί εγκατάστασης πάνω από τη γυψοσανίδα, με το καλώδιο ηλεκτρικής παροχής να περνάει από μέσα. Έπειτα βιδώστε το μέχρι να σταθεροποιηθεί.

Place the installation sleeve over the plasterboard, with the electrical supply cable passing through its hole. Then screw it until it is fixed.

4



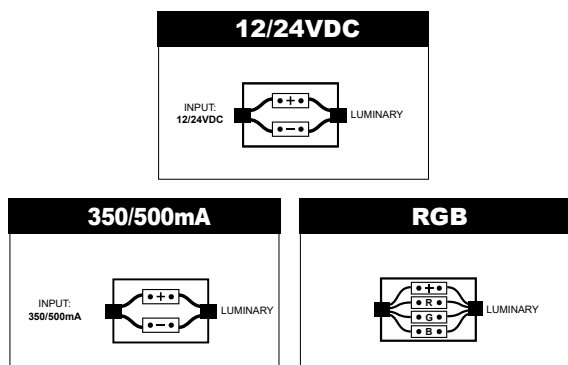
Απλώστε επίχρησμα στην επιφάνεια της γυψοσανίδας γύρω από το κουτί εγκατάστασης.

Apply roughcast on plasterboard's surface, around the sleeve.

Continued on next page →

TRIMLESS DARK DOT R34 MANUAL

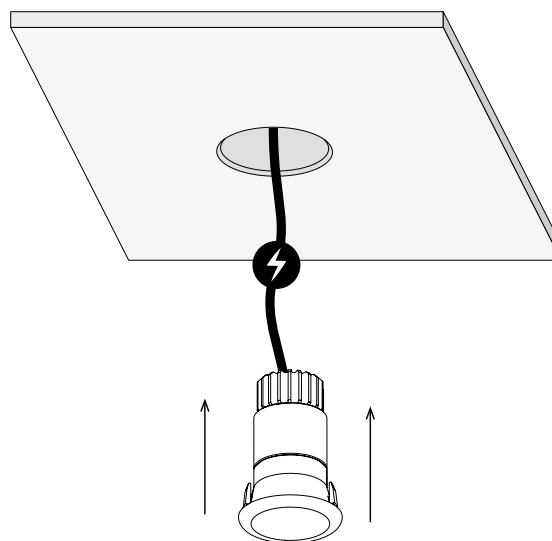
5



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.

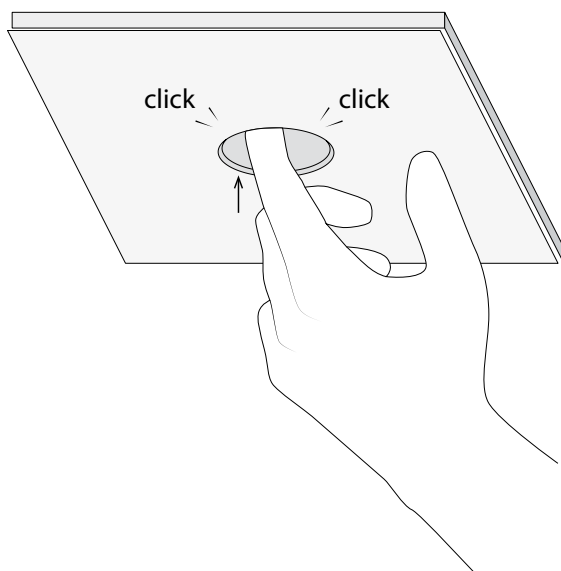
6



Εφαρμόστε το φωτιστικό στην οπή.

Apply the luminaire in the cutting hole.

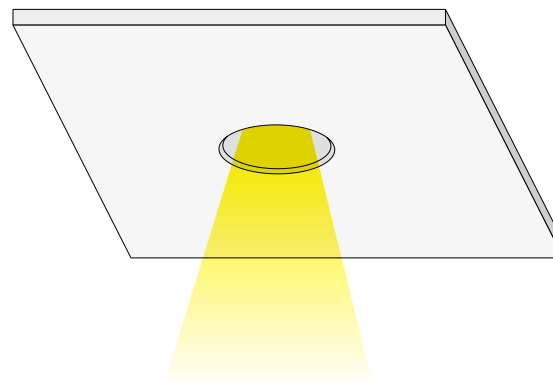
7



Πιέστε με το χέρι το φωτιστικό μέχρι να κουμπώσει στην οπή.

Push the light fixture by hand until it clicks into the hole.

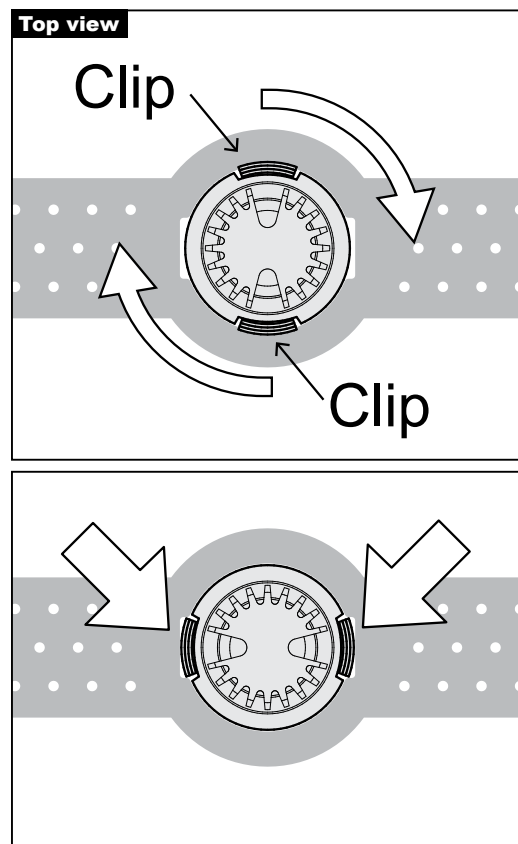
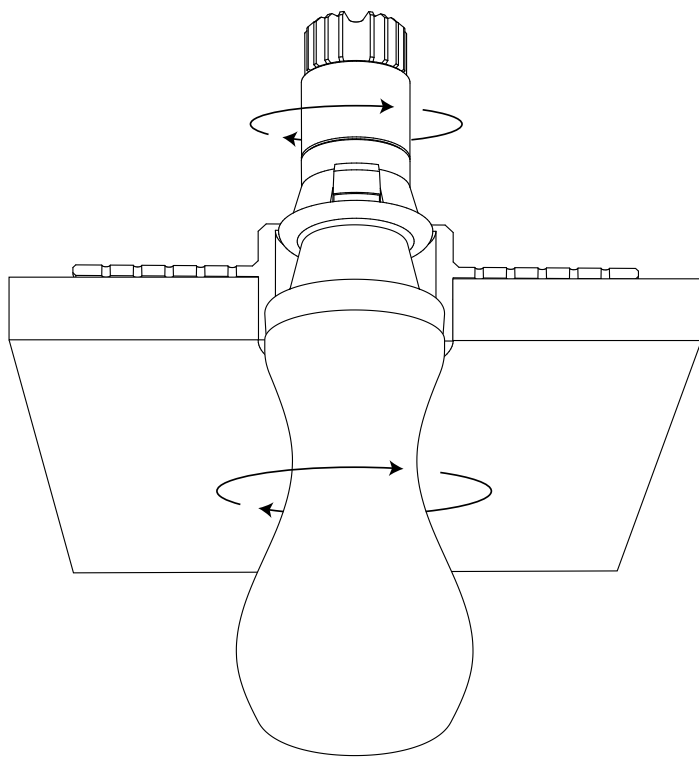
8



το φωτιστικό είναι έτοιμο για χρήση.

the luminaire is ready for use.

TRIMLESS DARK DOT R34 MANUAL



Στην περίπτωση που θέλετε να αντικαταστήσετε το Dot Dark R27, χρησιμοποιήστε το ειδικό εργαλείο και περιστρέψτε το μέχρι να απελευθερωθούν τα κλιπ από τις εσοχές.

In case you want to replace the Dot Dark R27, use the dedicated tool and rotate it until the clips are released from the recesses.