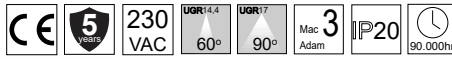
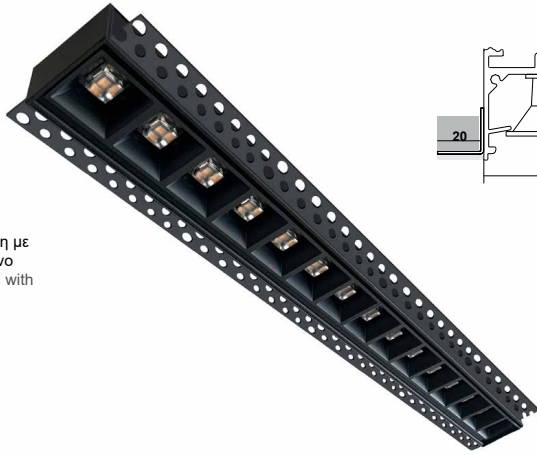
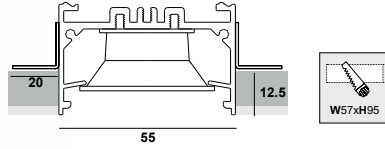


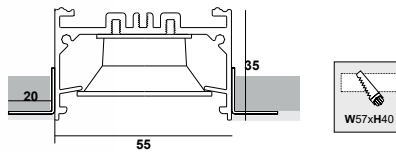
DARK LENA 55x35mm TRIMLESS / Datasheet



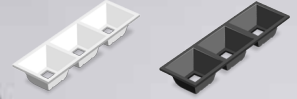
Χωνευτή τοποθέτηση με γωνιόκρανο αλουμινίου
Trimless Installation with aluminium angular



Χωνευτή τοποθέτηση με πλαστικό γωνιόκρανο
Trimless Installation with plastic angular



Η αντικατάσταση των φακών γίνεται με εργαλεία
Lens replacement is done with tools



Διατίθενται με Μαύρο ή Λευκό Ρεφλέκτορα
Available with Black or White Reflector

material	Pcb details	CRI	lumen output / W
Extruded aluminium / Plastic	SMD light & dark 7x1	Ra>90 (Ra>80 on request)	up to 205 Lm/W

CCT	Beam angle	Reflector color	Dimming options
3000K (3)	Medium 65° (60D)	Black (1)	Push
4000K (4)	Wide 90° (90D)	White (2)	DALI
			TRIAC 0/1-10V
			CASAMBI
			Analog 0/1-10V

TD5535 - XX - XXX - X - XXX - X - X - X

(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)
Κωδικός Γραμμικού Linear Code	Κατηγορία Category	Μήκος Length	Θερμοκρασία φωτός Color Temperature	Γωνία Δέσμης Beam Angle	Χρώμα Ρεφλέκτορα Reflector Color	Αυξομείωση έντασης φωτός Dimming	Χωνευτή τοποθέτηση Trimless installation

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Datasheet	1
Product Code generator	2
Lumen output tables	3
Οδηγίες χωνευτής τοποθέτησης με γωνιόκρανο αλουμινίου	4
Οδηγίες χωνευτής τοποθέτησης με πλαστικό γωνιόκρανο	5



DARK LENA 55x35mm TRIMLESS / Code Generator

a. **TD5535-**

b. **Κατηγορία απόδοσης / Output category**

Ανατρέξτε στους πίνακες των γραμμικών και διαλέξτε την απόδοση που απαιτεί ο χώρος σας. Η ισχύς προκύπτει από την κατηγορία απόδοσης (**1A / 1B / 2A / 2B**) και από τη θερμοκρασία φωτός (**3000K / 4000K / 5000K / 6500K**) που θα επιλέξετε.

Refer to the linear tables and choose the output that your space requires. Wattage follows from the output category (**1A / 1B / 2A / 2B**) and the Kelvins (**3000K / 4000K / 5000K / 6500K**) you choose.



c. **Μήκος / length**

Διατίθεται και σε μήκη έως 600cm. / Available in lengths up to 600cm.

length	code	length	code	length	code	length	code
60cm	-60-	180cm	-180-	300cm	-300-	420cm	-420-
90cm	-90-	210cm	-210-	330cm	-330-	450cm	-450-
120cm	-120-	240cm	-240-	360cm	-360-	480cm	-480-
150cm	-150-	270cm	-270-	390cm	-390-		

d. **Θερμοκρασία φωτός / Kelvin**



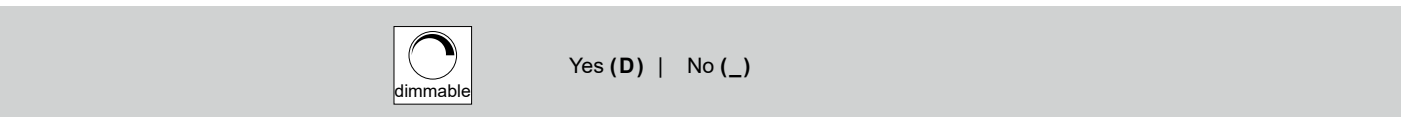
e. **Γωνία δέσμης / beam angle**



f. **Χρώμα Ρεφλέκτορα / Reflector color**



g. **Αυξομείωση έντασης φωτός \ Dimming option**



h. **Χωνευτή τοποθέτηση \ Trimless Installation**



TD5535 - XX - XXX - X - XXX - X - X - X

(a) Κωδικός Γραμμικού Linear Code
 (b) Κατηγορία Category
 (c) Μήκος Length
 (d) Θερμοκρασία φωτός Color Temperature
 (e) Γωνία Δέσμης Beam Angle
 (f) Χρώμα Ρεφλέκτορα Reflector Color
 (g) Αυξομείωση έντασης φωτός Dimming
 (h) Χωνευτή τοποθέτηση Trimless installation

Παράδειγμα κωδικού / Code example

DARK LENA 55x35 TRIMLESS 1A 90cm 3000K 60° Black Reflector Dimmable with Plastic Angular
 SKU: TD5535-1A-90-3-60D-1-D-P

DARK LENA 55x35mm TRIMLESS / Lumen output tables

CATEGORY 1A 350mA (1A)	code	length	watt	lumens 3000K	lumens 4000K
	TD5535-1A-60	60cm	13,4	2100	2190
	TD5535-1A-90	90cm	20,1	3150	3285
	TD5535-1A-120	120cm	26,8	4200	4380
	TD5535-1A-150	150cm	33,5	5250	5475
	TD5535-1A-180	180cm	40,2	6300	6570
	TD5535-1A-210	210cm	46,9	7350	7665
	TD5535-1A-240	240cm	53,6	8400	8760
	TD5535-1A-270	270cm	60,3	9450	9855
	TD5535-1A-300	300cm	67	10500	10950
	TD5535-1A-330	330cm	73,7	11550	12045
	TD5535-1A-360	360cm	80,4	12600	13140
	TD5535-1A-390	390cm	87,1	13650	14235
	TD5535-1A-420	420cm	93,8	14700	15330
	TD5535-1A-450	450cm	100,5	15750	16425
TD5535-1A-480	480cm	107,2	16800	17520	

TD5535-1B-60	60cm	19,8	2960	3100
TD5535-1B-90	90cm	29,7	4440	4650
TD5535-1B-120	120cm	39,6	5920	6200
TD5535-1B-150	150cm	49,5	7400	7750
TD5535-1B-180	180cm	59,4	8880	9300
TD5535-1B-210	210cm	69,3	10360	10850
TD5535-1B-240	240cm	79,2	11840	12400
TD5535-1B-270	270cm	89,1	13320	13950
TD5535-1B-300	300cm	99	14800	15500
TD5535-1B-330	330cm	108,9	16280	17050
TD5535-1B-360	360cm	118,8	17760	18600
TD5535-1B-390	390cm	128,7	19240	20150
TD5535-1B-420	420cm	138,6	20720	21700
TD5535-1B-450	450cm	148,5	22200	23250
TD5535-1B-480	480cm	158,4	23680	24800

TD5535 - XX - XXX - X - XXX - X - X - X
 (a) (b) (c) (d) (e) (f) (g) (h)
 Κωδικός Γραμμικού Linear Code
 Κατηγορία Category
 Μήκος Length
 Θερμοκρασία φωτός Color Temperature
 Γωνία Δέσμης Beam Angle
 Χρώμα Reflektora Reflector Color
 Αυτομείωση έντασης φωτός Dimming
 Χωνευτή τοποθέτηση Trimless installation

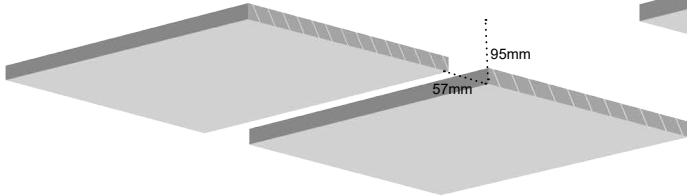
Παράδειγμα κωδικού / Code example

DARK LENA 55x35 TRIMLESS 1A 90cm 3000K 60° Black Reflector Dimmable with Plastic Angular
 SKU: TD5535-1A-90-3-60D-1-D-P

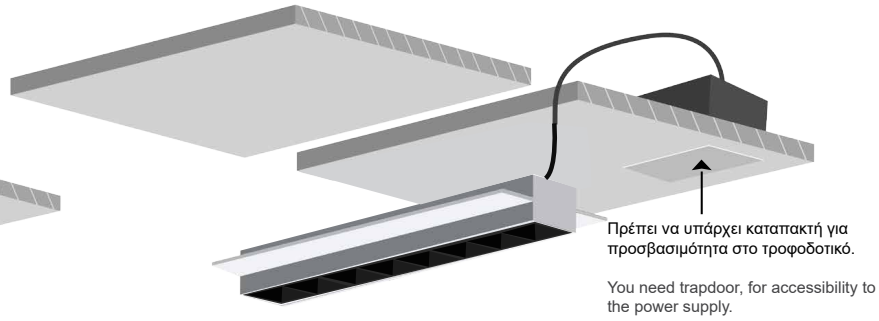
DARK LENA 55x35mm TRIMLESS / Manual

1. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΕ ΓΩΝΙΟΚΡΑΝΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ / APPLICATION WITH ALUMINIUM ANGULAR

1. Κόβετε τη γυψοσανίδα στις αναγραφόμενες διαστάσεις κοπής
Cut the plasterboard according to the cut-out dimensions.

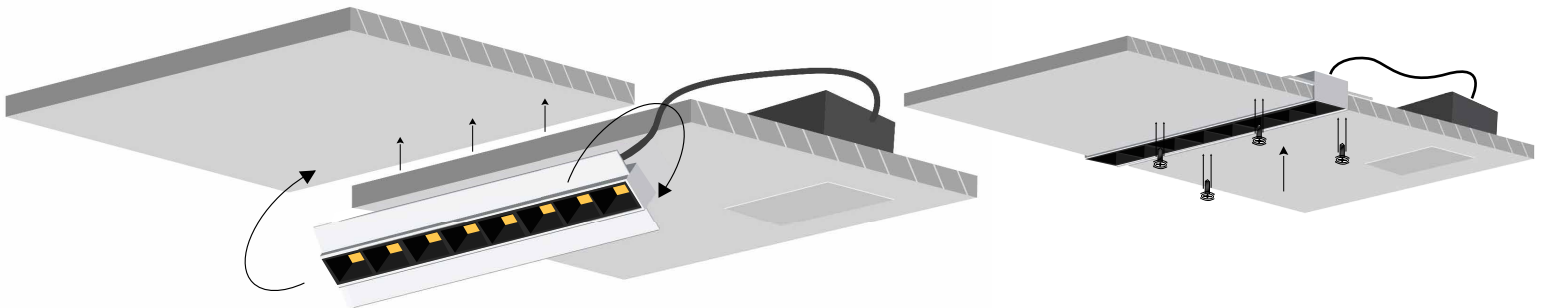


2. Συνδέστε το προφίλ με την παροχή ηλεκτρισμού.
Connect the luminaire with the power supply.

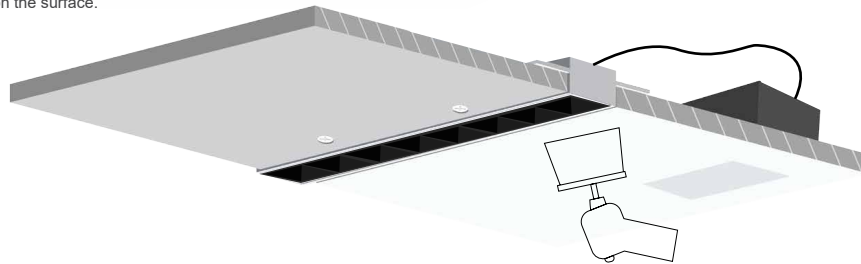


3. Περιστρέψτε το φωτιστικό έτσι ώστε να χωράει μέσα από την οπή στην επιφάνεια.
Rotate the luminaire in order to pass it through the hole on the surface.

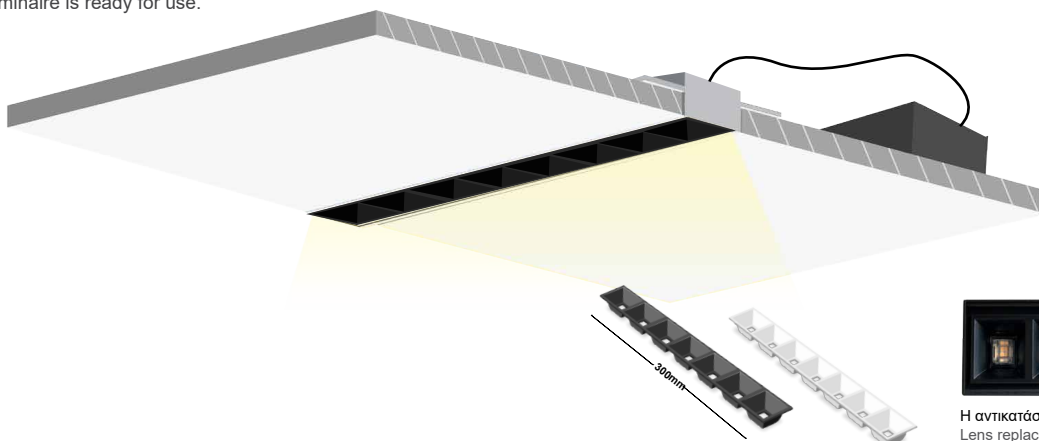
4. Αφού περάσετε το φωτιστικό μέσα από την οπή, βρείτε την κατάλληλη θέση και σταθεροποιήστε το βιδώνοντάς το στο ταβάνι.
Pass the luminaire through the hole and after finding the right installation, you stabilize it by screwing it to the ceiling.



5. Καλύψτε τις βίδες απλώνοντας επίχρυσμα στην επιφάνεια.
Cover the screws applying roughcast on the surface.

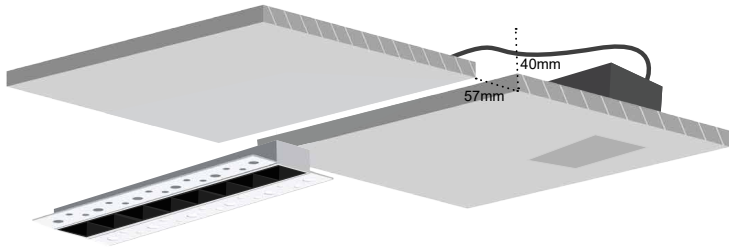


6. Το φωτιστικό είναι έτοιμο για χρήση.
The luminaire is ready for use.

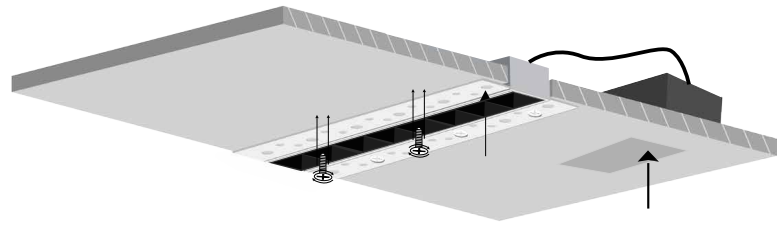


1. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΓΩΝΙΟΚΡΑΝΟ / APPLICATION WITH PLASTIC ANGULAR

1. Κόβετε τη γυψοσανίδα στις αναγραφόμενες διαστάσεις κοπής
Cut the plasterboard according to the cut-out dimensions.

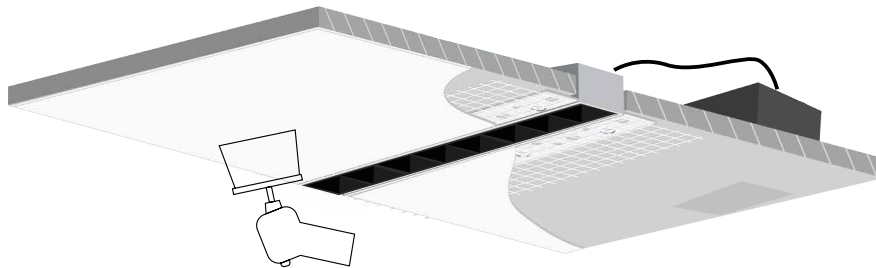


2. Συνδέστε το φωτιστικό με την παροχή ηλεκτρισμού και εφαρμόστε το στην οροφή.
Connect the luminaire with the power supply and screw it to the ceiling.



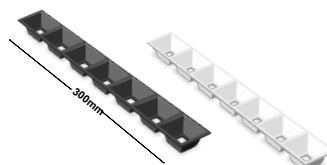
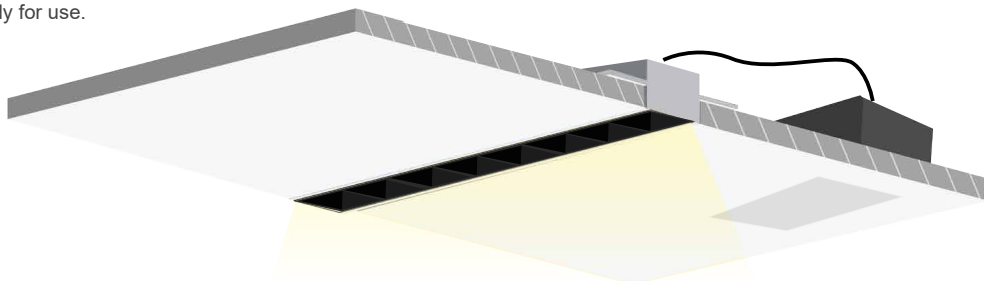
Πρέπει να υπάρχει καταπακτή για προσβασιμότητα στο τροφοδοτικό.
You need trapdoor, for accessibility to the power supply.

3. Καλύψτε τις βίδες απλώνοντας επίχρισμα στην επιφάνεια.
Cover the screws by applying roughcast on the surface.



4. Το φωτιστικό είναι έτοιμο για χρήση.
The luminaire is ready for use.

The luminaire is ready for use.



Η αντικατάσταση των φακών γίνεται με εργαλεία
Lens replacement is done with tools