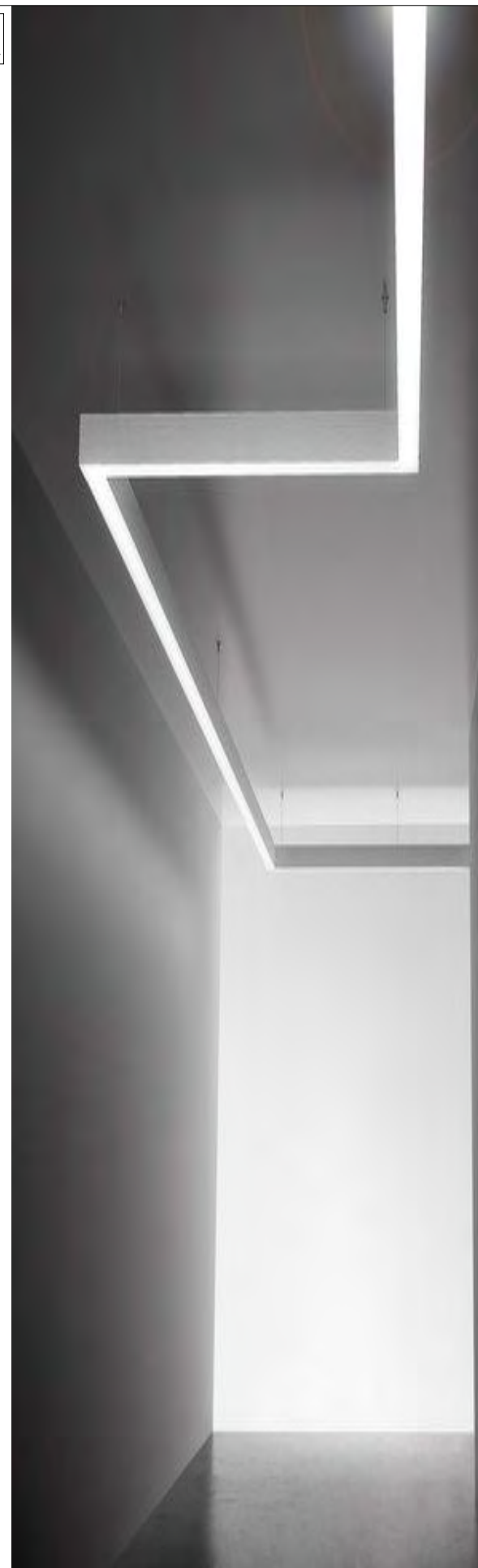
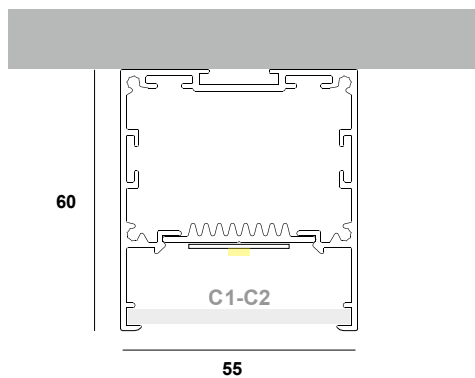
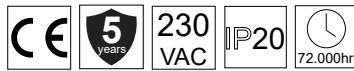


# GANGES 55x60 / Datasheet



material	Pcb details	CRI	lumen output / W
Extruded aluminium	Zhaga-Compliant Dimensions	Ra>80 (Ra>90 on request)	up to 195 Lm/W

covers	profile color	CCT	Dimming options
Diffuser 3mm (-C1-)	Anodised (AN)	3000K (3)	Push
	Black (BL)	4000K (4)	DALI
	White (WH)	5000K (5)	TRIAC 0/1-10V
Microprismatic 3mm (-C2-)	RAL (RL)	6500K (6)	CASAMBI
		TUNABLE 2700K - 6500K (TN)	Analog 0/1-10V

5560 - XX - XXX - X - XX - XX - X

(a) Κωδικός Γραμμικού Linear Code (b) Κατηγορία Category (c) Μήκος Length (d) Θερμοκρασία φωτός Color Temperature (e) Χρώμα Color (f) Κάλυμμα Cover (g) Αυξομείωση έντασης φωτός Dimming

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Datasheet	1
Product Code generator	2
Lumen output tables	3
Οδηγίες επίτοιχης τοποθέτησης	4

## GANGES 55x60 / Code Generator

a. **5560-**

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 πολλαπλάσια των 14 εκατοστών, έως 600cm. / Available in lengths that are multiples of 14 centimeters, up to 600cm.

length	code	length	code	length	code	length	code
57cm	-57-	169cm	-169-	281cm	-281-	393cm	-393-
85cm	-85-	197cm	-197-	309cm	-309-	421cm	-421-
113cm	-113-	225cm	-225-	337cm	-337-	449cm	-449-
141cm	-141-	253cm	-253-	365cm	-365-		

d. Θερμοκρασία φωτός / Kelvin



e. Χρώμα προφίλ / Profile color



f. Κάλυμμα / cover



g. Αυξομείωση έντασης φωτός \ Dimming option



5560 - XX - XXX - X - XX - XX - X

(a) (b) (c) (d) (e) (f) (g)

Κωδικός Γραμμικού  
Linear Code

Κατηγορία  
Category

Μήκος  
Length

Θερμοκρασία  
φωτός  
Color  
Temperature

Χρώμα  
Color

Κάλυμμα  
Cover

Αυξομείωση  
έντασης φωτός  
Dimming

Παράδειγμα κωδικού / Code example

GANGES 55x60 90cm 1A 3000K Black with Diffuser Dimmable  
SKU: 5560-1A-90-3-BL-C1-D

## GANGES 55x60 / Lumen output tables

CATEGORY 1A 350mA (1A)	code	length	watt	lumens 3000K	lumens 4000K	lumens 5000K	lumens 6500K
	5560-1A-57	57cm	7.8	1390	1470	1470	1440
	5560-1A-85	85cm	11.7	2085	2205	2205	2160
	5560-1A-113	113cm	15.6	2780	2940	2940	2880
	5560-1A-141	141cm	19.5	3475	3675	3675	3600
	5560-1A-169	169cm	23.4	4170	4410	4410	4320
	5560-1A-197	197cm	27.3	4865	5145	5145	5040
	5560-1A-225	225cm	31.2	5560	5880	5880	5760
	5560-1A-253	253cm	35.1	6255	6615	6615	6480
	5560-1A-281	281cm	39	6950	7350	7350	7200
	5560-1A-309	309cm	42.9	7645	8085	8085	7920
	5560-1A-337	337cm	46.8	8340	8820	8820	8640
	5560-1A-365	365cm	50.7	9035	9555	9555	9360
	5560-1A-393	393cm	54.6	9730	10290	10290	10080
	5560-1A-421	421cm	58.5	10425	11025	11025	10800
	5560-1A-449	449cm	62.4	11120	11760	11760	11520

CATEGORY 1B 500mA (1B)	code	length	watt	lumens 3000K	lumens 4000K	lumens 5000K	lumens 6500K
	5560-1B-57	57cm	11.6	1960	2070	2070	2020
	5560-1B-85	85cm	17.4	2940	3105	3105	3030
	5560-1B-113	113cm	23.2	3920	4140	4140	4040
	5560-1B-141	141cm	29	4900	5175	5175	5050
	5560-1B-169	169cm	34.8	5880	6210	6210	6060
	5560-1B-197	197cm	40.6	6860	7245	7245	7070
	5560-1B-225	225cm	46.4	7840	8280	8280	8080
	5560-1B-253	253cm	52.2	8820	9315	9315	9090
	5560-1B-281	281cm	58	9800	10350	10350	10100
	5560-1B-309	309cm	63.8	10780	11385	11385	11110
	5560-1B-337	337cm	69.6	11760	12420	12420	12120
	5560-1B-365	365cm	75.4	12740	13455	13455	13130
	5560-1B-393	393cm	81.2	13720	14490	14490	14140
	5560-1B-421	421cm	87	14700	15525	15525	15150
	5560-1B-449	449cm	92.8	15680	16560	16560	16160

CATEGORY 2A 350mA (2A)	code	length	watt	lumens 3000K	lumens 4000K	lumens 5000K	lumens 6500K
	5560-2A-57	57cm	23.6	4080	4380	4380	4080
	5560-2A-85	85cm	35.4	6120	6570	6570	6120
	5560-2A-113	113cm	47.2	8160	8760	8760	8160
	5560-2A-141	141cm	59	10200	10950	10950	10200
	5560-2A-169	169cm	70.8	12240	13140	13140	12240
	5560-2A-197	197cm	82.6	14280	15330	15330	14280
	5560-2A-225	225cm	94.4	16320	17520	17520	16320
	5560-2A-253	253cm	106.2	18360	19710	19710	18360
	5560-2A-281	281cm	118	20400	21900	21900	20400
	5560-2A-309	309cm	129.8	22440	24090	24090	22440
	5560-2A-337	337cm	141.6	24480	26280	26280	24480
	5560-2A-365	365cm	153.4	26520	28470	28470	26520
	5560-2A-393	393cm	165.2	28560	30660	30660	28560
	5560-2A-421	421cm	177	30600	32850	32850	30600
	5560-2A-449	449cm	188.8	32640	35040	35040	32640

CATEGORY 2B 500mA (2B)	code	length	watt	lumens 3000K	lumens 4000K	lumens 5000K	lumens 6500K
	5560-2B-57	57cm	35	5700	6140	6140	5700
	5560-2B-85	85cm	52.5	8550	9210	9210	8550
	5560-2B-113	113cm	70	11400	12280	12280	11400
	5560-2B-141	141cm	87.5	14250	15350	15350	14250
	5560-2B-169	169cm	105	17100	18420	18420	17100
	5560-2B-197	197cm	122.5	19950	21490	21490	19950
	5560-2B-225	225cm	140	22800	24560	24560	22800
	5560-2B-253	253cm	157.5	25650	27630	27630	25650
	5560-2B-281	281cm	175	28500	30700	30700	28500
	5560-2B-309	309cm	192.5	31350	33770	33770	31350
	5560-2B-337	337cm	210	34200	36840	36840	34200
	5560-2B-365	365cm	227.5	37050	39910	39910	37050
	5560-2B-393	393cm	245	39900	42980	42980	39900
	5560-2B-421	421cm	262.5	42750	46050	46050	42750
	5560-2B-449	449cm	280	45600	49120	49120	45600

5560 - XX - XXX - X - XX - XX - X

(a) Κωδικός Γραμμικού  
Linear Code

(b) Κατηγορία  
Category

(c) Μήκος  
Length

(d) Θερμοκρασία  
φωτός  
Color  
Temperature

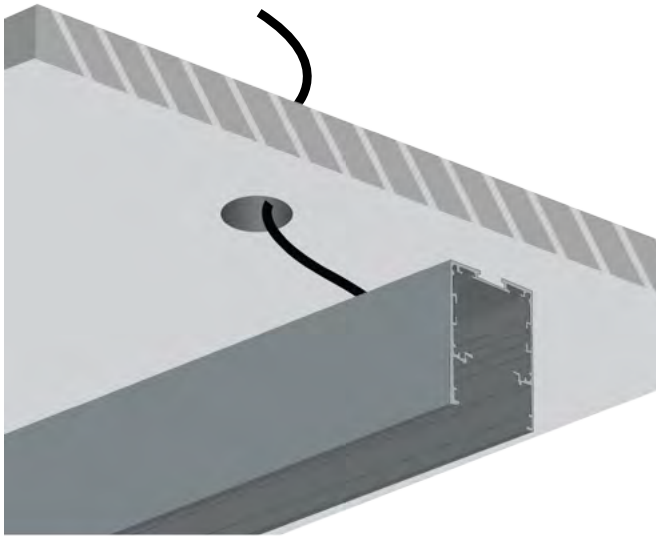
(e) Χρώμα  
Color

(f) Κάλυμμα  
Cover

(g) Αυξομείωση  
έντασης φωτός  
Dimming

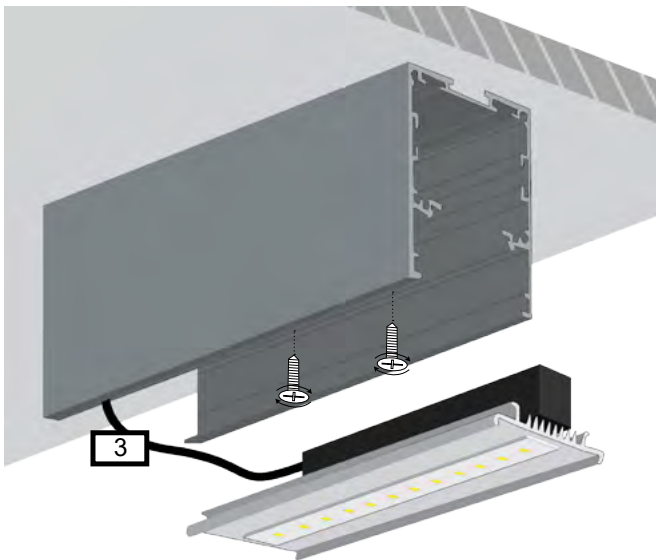
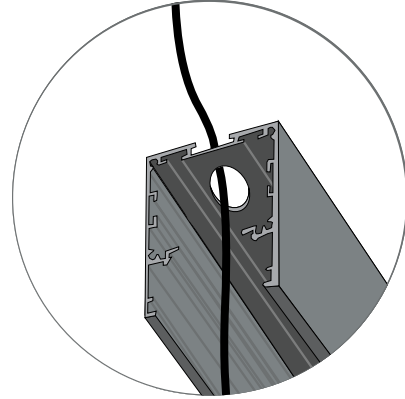
### Παράδειγμα κωδικού / Code example

GANGES 55x60 90cm 1A 3000K Black with Diffuser Dimmable  
SKU: 5560-1A-90-3-BL-C1-D



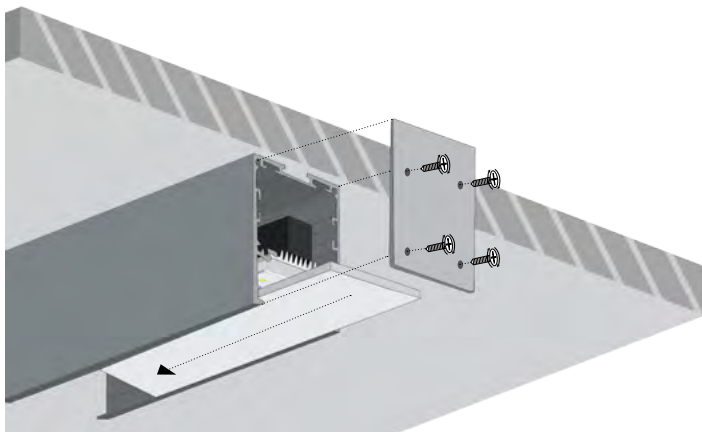
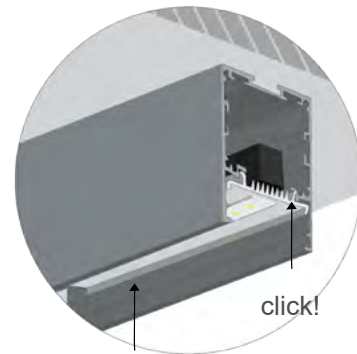
1. Τρυπήστε την οροφή και περάστε μέσα από τις σπές το καλώδιο της παροχής ηλεκτρισμού.

Make holes on the ceiling and pass the power supply cables through them.



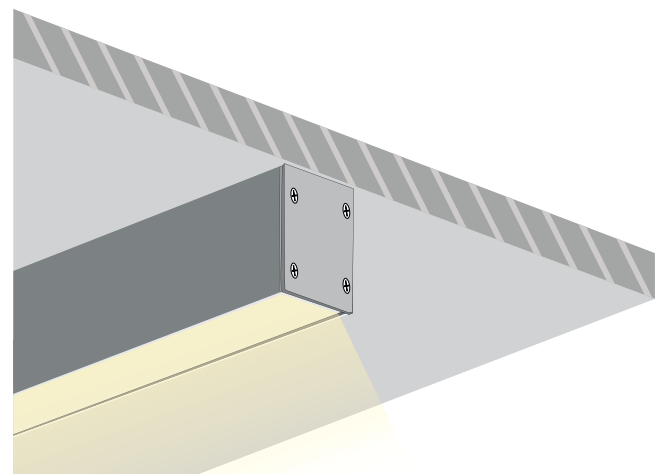
2. Βιδώστε το φωτιστικό στην οροφή. Συνδέστε την ηλεκτρική παροχή με το τροφοδοτικό κι έπειτα εφαρμόστε το module στο προφίλ πιέζοντας προς τα πάνω.

Screw the luminaire on the ceiling. Connect the power supply cables with the driver and then apply the module on the profile using pressure.



4. Τοποθετήστε το κάλυμμα στις αντίστοιχες εσοχές του προφίλ και σύρετε. Έπειτα, κλείστε με τις τάπες και βιδώστε.

Apply the cover in the profile niches and drag it inside. Then, screw the end caps for closing.



5. Το φωτιστικό είναι έτοιμο για χρήση.

The luminaire is ready to use.