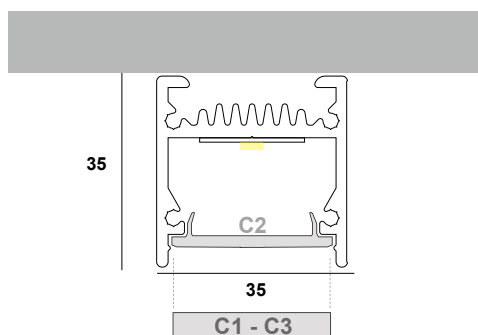
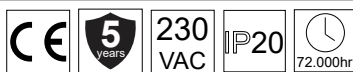





# GILA 35×35 / Datasheet



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
Slide Diffuser 5mm (-C1-) 	Anodised (AN)	3000K (3)	Push
	Black (BL)	4000K (4)	DALI
	White (WH)	5000K (5)	TRIAC 0/1-10V
Click diffuser 1,5mm (-C2-) (up to 70m reel) 	RAL (RL)	6500K (6)	CASAMBI
		TUNABLE 2700K - 6500K (TN)	Analog 0/1-10V
Microprismatic (-C3-) 			

35 - XX - XXX - X - XX - XX - X - XXX

(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)
Κωδικός Γραμμικού Linear Code	Κατηγορία Category	Μήκος Length	Θερμοκρασία φωτός Color Temperature	Χρώμα προφίλ Profile color	Κάλυμμα Cover	Αυξομείωση έντασης φωτός Dimming	Τοποθέτηση τροφοδοτικού Power supply installation

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

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

## GILA 35×35 / Code Generator

a. **35-**

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.

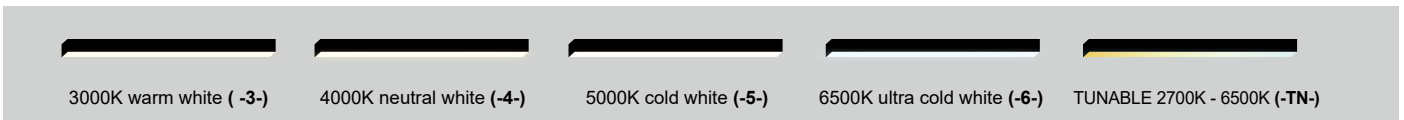


c. **Μήκος / length**

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
60cm	-60-	173cm	-173-	285cm	-285-	399cm	-399-
88cm	-88-	201cm	-201-	313cm	-313-	427cm	-427-
116cm	-116-	229cm	-229-	342cm	-342-	455cm	-455-
144cm	-144-	257cm	-257-	370cm	-370-		

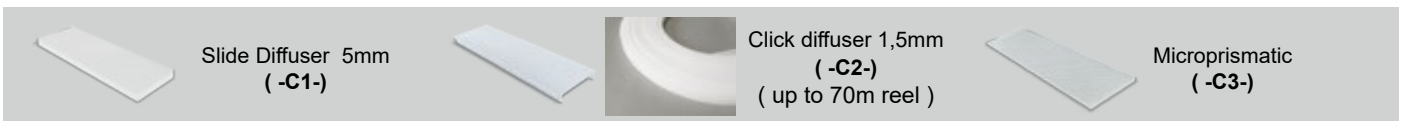
d. **Θερμοκρασία φωτός / Kelvin**



e. **Χρώμα προφίλ / Profile color**



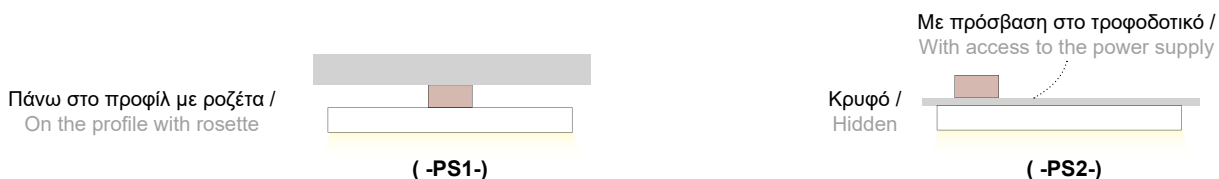
f. **Κάλυμμα / cover**



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



h. **Τοποθέτηση τροφοδοτικού / Power supply installation**



**Παράδειγμα κωδικού / Code example**

GILA 35×35 90cm 1A 3000K Black Dimmable with Slide Diffuser 1,5mm (Hidden power supply)  
SKU: 35-1A-90-3-C2-D-PS2

## GILA 35×35 / Lumen output tables

CATEGORY 1A 350mA (1A)	code	length	watt	lumens 3000K	lumens 4000K	lumens 5000K	lumens 6500K
	35-1A-60	60cm	7.8	1390	1470	1470	1440
	35-1A-88	88cm	11.7	2085	2205	2205	2160
	35-1A-116	116cm	15.6	2780	2940	2940	2880
	35-1A-144	144cm	19.5	3475	3675	3675	3600
	35-1A-173	173cm	23.4	4170	4410	4410	4320
	35-1A-201	201cm	27.3	4865	5145	5145	5040
	35-1A-229	229cm	31.2	5560	5880	5880	5760
	35-1A-257	257cm	35.1	6255	6615	6615	6480
	35-1A-285	285cm	39	6950	7350	7350	7200
	35-1A-313	313cm	42.9	7645	8085	8085	7920
	35-1A-342	342cm	46.8	8340	8820	8820	8640
	35-1A-370	370cm	50.7	9035	9555	9555	9360
	35-1A-399	399cm	54.6	9730	10290	10290	10080
	35-1A-427	427cm	58.5	10425	11025	11025	10800
35-1A-455	455cm	62.4	11120	11760	11760	11520	

CATEGORY 1B 500mA (1B)	code	length	watt	lumens 3000K	lumens 4000K	lumens 5000K	lumens 6500K
	35-1B-60	60cm	11.6	1960	2070	2070	2020
	35-1B-88	88cm	17.4	2940	3105	3105	3030
	35-1B-116	116cm	23.2	3920	4140	4140	4040
	35-1B-144	144cm	29	4900	5175	5175	5050
	35-1B-173	173cm	34.8	5880	6210	6210	6060
	35-1B-201	201cm	40.6	6860	7245	7245	7070
	35-1B-229	229cm	46.4	7840	8280	8280	8080
	35-1B-257	257cm	52.2	8820	9315	9315	9090
	35-1B-285	285cm	58	9800	10350	10350	10100
	35-1B-313	313cm	63.8	10780	11385	11385	11110
	35-1B-342	342cm	69.6	11760	12420	12420	12120
	35-1B-370	370cm	75.4	12740	13455	13455	13130
	35-1B-399	399cm	81.2	13720	14490	14490	14140
	35-1B-427	427cm	87	14700	15525	15525	15150
35-1B-455	455cm	92.8	15680	16560	16560	16160	

CATEGORY 2A 350mA (2A)	code	length	watt	lumens 3000K	lumens 4000K	lumens 5000K	lumens 6500K
	35-2A-60	60cm	23.6	4080	4380	4380	4080
	35-2A-88	88cm	35.4	6120	6570	6570	6120
	35-2A-116	116cm	47.2	8160	8760	8760	8160
	35-2A-144	144cm	59	10200	10950	10950	10200
	35-2A-173	173cm	70.8	12240	13140	13140	12240
	35-2A-201	201cm	82.6	14280	15330	15330	14280
	35-2A-229	229cm	94.4	16320	17520	17520	16320
	35-2A-257	257cm	106.2	18360	19710	19710	18360
	35-2A-284	285cm	118	20400	21900	21900	20400
	35-2A-313	313cm	129.8	22440	24090	24090	22440
	35-2A-342	342cm	141.6	24480	26280	26280	24480
	35-2A-370	370cm	153.4	26520	28470	28470	26520
	35-2A-399	399cm	165.2	28560	30660	30660	28560
	35-2A-427	427cm	177	30600	32850	32850	30600
35-2A-455	455cm	188.8	32640	35040	35040	32640	

CATEGORY 2B 500mA (2B)	code	length	watt	lumens 3000K	lumens 4000K	lumens 5000K	lumens 6500K
	35-2B-60	60cm	35	5700	6140	6140	5700
	35-2B-88	88cm	52.5	8550	9210	9210	8550
	35-2B-116	116cm	70	11400	12280	12280	11400
	35-2B-144	144cm	87.5	14250	15350	15350	14250
	35-2B-173	173cm	105	17100	18420	18420	17100
	35-2B-201	201cm	122.5	19950	21490	21490	19950
	35-2B-229	229cm	140	22800	24560	24560	22800
	35-2B-257	257cm	157.5	25650	27630	27630	25650
	35-2B-285	285cm	175	28500	30700	30700	28500
	35-2B-313	313cm	192.5	31350	33770	33770	31350
	35-2B-342	342cm	210	34200	36840	36840	34200
	35-2B-370	370cm	227.5	37050	39910	39910	37050
	35-2B-399	399cm	245	39900	42980	42980	39900
	35-2B-427	427cm	262.5	42750	46050	46050	42750
35-2B-455	455cm	280	45600	49120	49120	45600	

35 - XX - XXX - X - XX - XX - X - XXX

(a)

(b)

(c)

(d)

(e)

(f)

(g)

(h)

Κωδικός Γραμμικού  
Linear Code

Κατηγορία  
Category

Μήκος  
Length

Θερμοκρασία  
φωτός  
Color  
Temperature

Χρώμα  
προφίλ  
Profile  
color

Κάλυμμα  
Cover

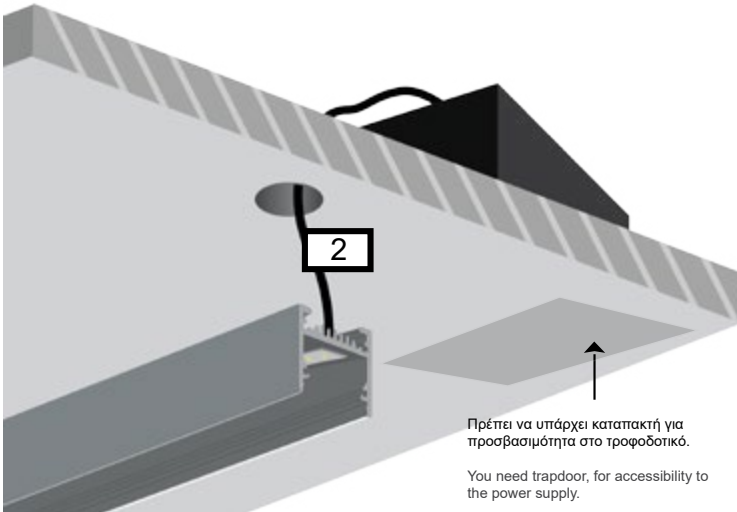
Αυξομείωση  
έντασης φωτός  
Dimming

Τοποθέτηση  
τροφοδοτικού  
Power supply  
installation

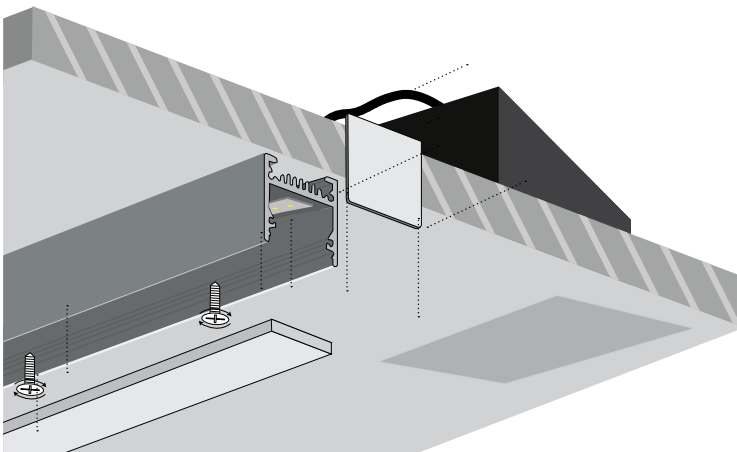
### Παράδειγμα κωδικού / Code example

GILA 35×35 90cm 1A 3000K Black Dimmable with Slide Diffuser 1,5mm (Hidden power supply)  
SKU: 35-1A-90-3-C2-D-PS2

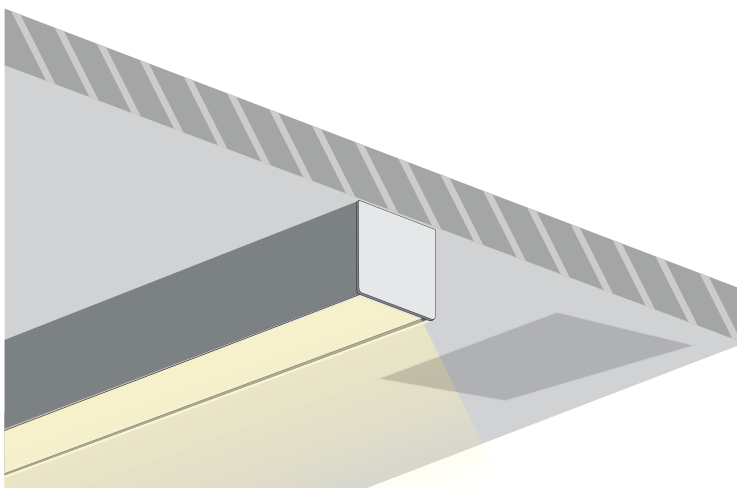
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΕ ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ΠΑΝΩ ΑΠΟ ΤΗ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ / APPLICATION WITH POWER SUPPLY ABOVE THE PLASTERBOARD



1. Συνδέστε το φωτιστικό με την ηλεκτρική παροχή.  
Connect the luminaire with the electrical supply.



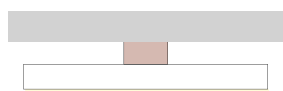
2. Βιδώστε το φωτιστικό στην οροφή.  
Έπειτα, τοποθετείστε το κάλυμα και τις πλαϊνές τάπες και πιέστε μέχρι να εφαρμόσουν καλά στο προφίλ.  
Skrew the luminaire on the ceiling.  
Then, place the cover and the end caps and apply pressure on them until they fit well on the profile.



3. Το φωτιστικό είναι έτοιμο για χρήση  
The luminaire is ready to use.

Τοποθέτηση τροφοδοτικού / Power supply installation

Πάνω στο προφίλ με ροζέτα /  
On the profile with rosette



Με πρόσβαση στο τροφοδοτικό /  
With access to the power supply  
Κρυφό /  
Hidden

