

LED LIGHTING



LED ΓΡΑΜΜΙΚΟ 93000 TRIMLESS

LED LINEAR 93000 TRIMLESS

- _ Λεπτό γραμμικό φωτιστικό trimless από εξωθημένο προφίλ αλουμινίου
- _ Υψηλής ποιότητας ευρωπαϊκές πρώτες ύλες
- _ Παράγεται σε πολλές διαστάσεις
- _ Απόδοση έως 185 Lm/W
- _ 5 χρόνια εγγύηση / 50.000 ώρες

- _ Slim linear trimless luminaire from extruded aluminium profile
- _ High quality European raw materials
- _ Available in many dimensions
- _ Output up to 185 Lm/W
- _ 5 years guarantee / 50.000 hours



Χρώματα Colours



Κατόπιν παραγγελίας και σε οποιοδήποτε RAL
After order we can paint in any RAL



ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΣΕΤ ΣΤΗΡΙΞΗΣ
HANGING INCLUDED

Χαρακτηριστικά Characteristics

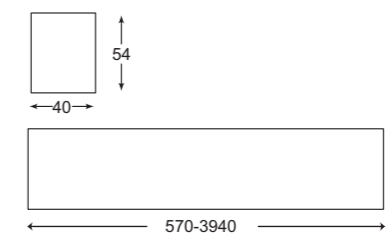
- Mac Adam 3
- Kelvin 830 - 840
- Κατόπιν παραγγελίας 827-850-865
- CRI>80 δυνατότητα CRI>90
- Έως 185 Lm/W
- Δέσμη LED 120°
- Διάρκεια ζωής 50000hr {L80F10}
- Εγγύηση 5 χρόνια

- Mac Adam 3
- Kelvin 830 - 840
- Available 827-850-865
- CRI>80 available CRI>90
- Up to 185 Lm/W
- Beam characteristic 120°
- Lifetime 50000hr {L80F10}
- 5 years guarantee

Δυνατότητες Also available

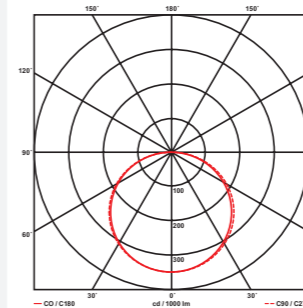
- ON - OFF
- DALI
- DIM 1-10
- REMOTE CONTROL
- WIRELESS

Διαστάσεις Dimensions



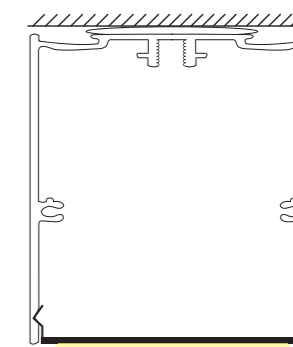
Οι διαστάσεις για τον κάθε κωδικό αναγράφονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα.
The dimensions for each code are written in the table below.

Φωτομετρικά Photometrics

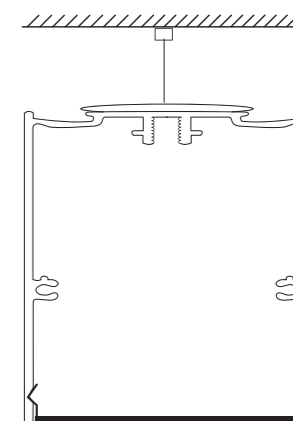


Τοποθετήσεις Installations

Οροφής 93018 Ceiling Mounted 93018



Κρεμαστό 93011 Suspended 93011



Χαμηλά WATT (HE) Low WATT (HE)

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	CURRENT (mA) CURRENT (mA)	WATT WATT	LUMEN LUMEN	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS
1 9305710T*	350	10	1700	π/Υ/Μ - W/H/L 40 x 54 x 570
2 9308515T	350	15	2500	40 x 54 x 850
3 9311320T	350	20	3400	40 x 54 x 1130
4 9314125T	350	25	5100	40 x 54 x 1410
5 9316930T	350	30	5900	40 x 54 x 1690
6 9319735T	350	35	6800	40 x 54 x 1970
7 9322540T	350	40	7600	40 x 54 x 2250
8 9325345T	350	45	8500	40 x 54 x 2530
9 9328150T	350	50	9300	40 x 54 x 2810
10 9331055T	350	55	10100	40 x 54 x 3100
11 9333760T	350	60	11000	40 x 54 x 3380
12 9336665T	350	65	11800	40 x 54 x 3660
13 9339470T	350	70	12650	40 x 54 x 3940

Δυνατά WATT (HO) High WATT (HO)

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	CURRENT (mA) CURRENT (mA)	WATT WATT	LUMEN LUMEN	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS
1 9305722T	425	22	3400	π/Υ/Μ - W/H/L 40 x 54 x 570
2 9308533T	425	33	5100	40 x 54 x 850
3 9311344T	425	44	6800	40 x 54 x 1130
4 9314155T	425	55	8500	40 x 54 x 1410
5 9316966T	425	66	10200	40 x 54 x 1690
6 9319777T	425	77	11900	40 x 54 x 1970
7 9322588T	425	88	13600	40 x 54 x 2250
8 9325399T	425	99	15300	40 x 54 x 2530
9 9328110T	425	110	17000	40 x 54 x 2810
10 9331012L	425	121	18700	40 x 54 x 3100
11 93337133T	425	133	20400	40 x 54 x 3380
12 93366144T	425	144	22100	40 x 54 x 3660
13 93394155T	425	155	23800	40 x 54 x 3940

* Επεξήγηση κωδικού/Code explanation: 93 - 057T - 10 - Λ - 4KP/93 - 057T - 10 - W - 4S
{93: Κωδικός φωτιστικού/Code - 057: Διάσταση / Dimensions - T: trimless; 10: Watt - Λ Χρώμα/W: Colour - 4: Kelvin}
{0P: Οροφής / Ceiling mounted - KP: Κρεμαστό / Suspende}

ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ | CUSTOM MADE PRODUCTION

LED D93000 DARK LIGHT

LED D93000 DARK LIGHT

- _ Λεπτό γραμμικό φωτιστικό από εξωθημένο προφίλ αλουμινίου
- _ Περίδα DAISY (LEDIL)
- _ UGR < 17
- _ Σε λευκό ή μαύρο
- _ Υψηλής ποιότητας ευρωπαϊκές πρώτες ύλες
- _ Παράγεται σε πολλές διαστάσεις
- _ Απόδοση έως 202 Lm/W
- _ 5 χρόνια εγγύηση / 50.000 ώρες

- _ Slim linear luminaire from extruded aluminium profile
- _ Plastic shade DAISY (LEDIL)
- _ UGR < 17
- _ White or black
- _ High quality European raw materials
- _ Available in many dimensions
- _ Output up to 202 Lm/W
- _ 5 years guarantee / 50.000 hours



Χρώματα Colours



Κατόπιν παραγγελίας και σε οποιοδήποτε RAL
After order we can paint in any RAL



ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΜΟΝΟ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ
PLEASE SELECT HANGING

Χαρακτηριστικά Characteristics

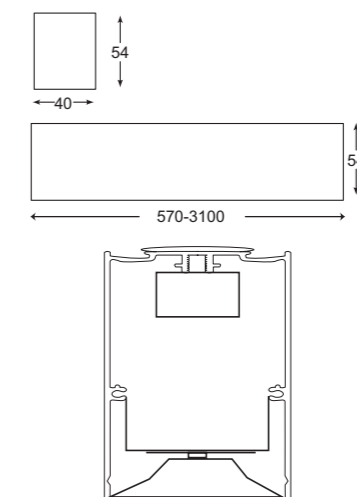
- Mac Adam 3
- Kelvin 830 - 840
- CRI>80
- Έως 202 Lm/W
- UGR < 17
- Επιλογή μοίρες 50° ή 80°
- Διάρκεια ζωής 50000hr {L80F10}
- Εγγύηση 5 χρόνια

- Colour tolerance Mac Adam 3
- Kelvin 830 - 840
- CRI>80
- Up to 202 Lm/W
- UGR < 17
- Choice of degrees 50° or 80°
- Lifetime 50000hr {L80F10}
- 5 years guarantee

Δυνατότητες Also available

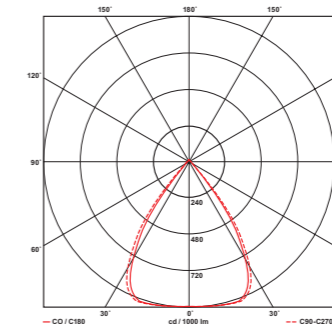
- ON - OFF
- DALI
- DIM 1-10
- REMOTE CONTROL
- WIRELESS

Διαστάσεις Dimensions



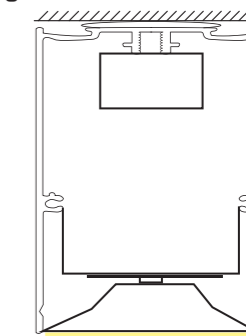
Οι διαστάσεις για τον κάθε κωδικό αναγράφονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα.
The dimensions for each code are written in the table below.

Φωτομετρικά Photometrics

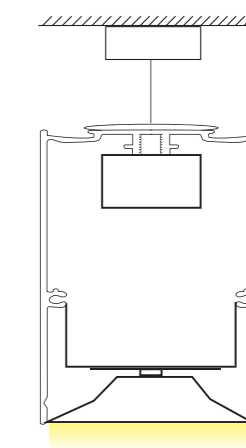


Τοποθετήσεις Installations

Οροφής 93018 Ceiling Mounted 93018



Κρεμαστό 93011 Suspended 93011



Χαμηλά WATT (HE) Low WATT (HE)

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	CURRENT (mA) CURRENT (mA)	WATT WATT	LUMEN LUMEN	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS
1 D930577*	200	7	1450	π/Υ/Μ - W/H/L 40 x 554 x 570
2 D9308511	300	11	2160	40 x 54 x 850
3 D9311319	500	19	3700	40 x 54 x 1130
4 D9314119	500	19	3620	40 x 54 x 1410
5 D9316922	600	22	4350	40 x 54 x 1690
6 D9319726	700	26	5040	40 x 54 x 1970
7 D9322638	800	38	7400	40 x 54 x 2260
8 D9325342	900	42	8100	40 x 54 x 2530
9 D9328144	1000	44	7240	40 x 54 x 2810
10 D9331048	1100	48	7950	40 x 54 x 3100

* Επεξήγηση κωδικού/Code explanation: D93 - 057 - 7 - M - 4 - 50KP/D93 - 057 - 7 - B - 4 - 50S
{D: dark light - 93:Κωδικός φωτιστικού / Code - 057: Διάσταση/Dimensions - 7: Watt - M: Χρώμα/B:Colour - 4: Kelvin - 50: Μοίρες/Degrees}
{OP: Οροφής / Ceiling mounted - KP: Κρεμαστό / S:Suspended}

ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ | CUSTOM MADE PRODUCTION

ΓΡΑΜΜΙΚΟ LED FOS ΚΕΡΑΥΝΟΣ

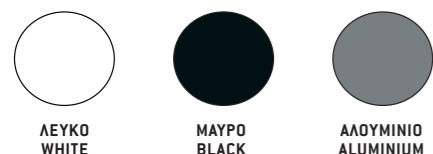
LINEAR LED FOS KERAYNOS

- _ Φωτιστικό σε σχήμα κεραυνού από γραμμικό προφίλ αλουμινίου
- _ Σατινέ πλαστικό από PMMA
- _ Βαμμένο με ηλεκτροστατική βαφή
- _ Υψηλής ποιότητας ευρωπαϊκές πρώτες ύλες
- _ Απόδοση έως 206 Lm/W
- _ 5 χρόνια εγγύηση / 50.000 ώρες

- _ Luminaire thunder shape from linear extruded aluminium profile
- _ Satin plastic cover from PMMA
- _ Electrostatically painted
- _ High quality European raw materials
- _ Output up to 206 Lm/W
- _ 5 years guarantee / 50.000 hours



Χρώματα Colours



Κατόπιν παραγγελίας και σε οποιαδήποτε RAL
After order we can paint in any RAL

Απόδοση έως
Efficacy up to
206 Lm/W

ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΜΟΝΟ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ
PLEASE SELECT HANGING

Χαρακτηριστικά Characteristics

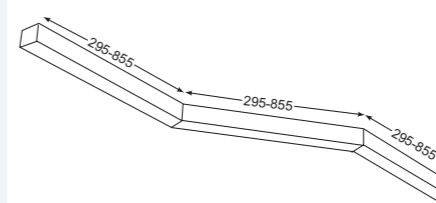
- Colour tolerance Mac Adam 3
- Kelvin 830 - 840
- Mac Adam 3
- Κατόπιν παραγγελίας 827-850-865
- CRI>80 δυνατότητα CRI>90
- Δέσμη LED 120°
- Διάρκεια ζωής 50000hr {L80F10}
- Εγγύηση 5 χρόνια

- Colour tolerance Mac Adam 3
- Kelvin 830 - 840
- Available 827-850-865
- CRI>80 available CRI>90
- Beam characteristic 120°
- Lifetime 50000hr {L80F10}
- 5 years guarantee

Δυνατότητες Also available

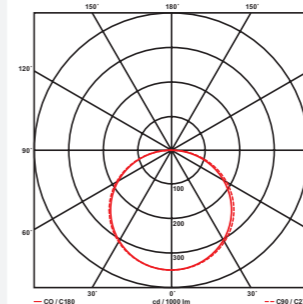
- ON - OFF
- DALI
- DIM 1:10
- REMOTE CONTROL
- WIRELESS
- ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ / EMERGENCY

Διαστάσεις Dimensions



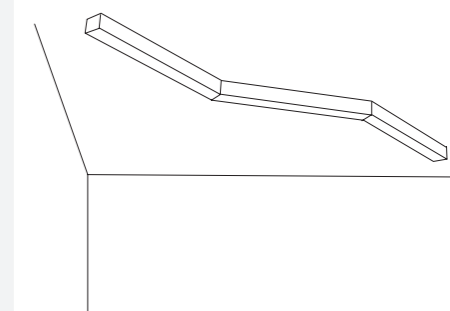
Οι διαστάσεις για τον κάθε κωδικό αναγράφονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα.
The dimensions for each code are written in the table below.

Φωτομετρικά Photometrics

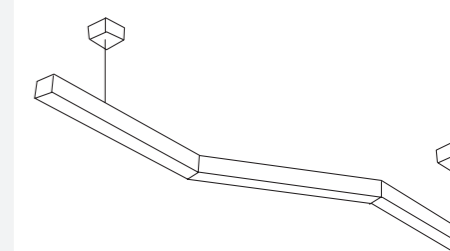


Τοποθετήσεις Installations

Οροφής K17018 Ceiling Mounted K17018



Κρεμαστό K17011 Suspended K17011



Χαμηλά WATT (HE) Low WATT (HE)

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	CURRENT (mA) CURRENT (mA)	WATT WATT	LUMEN LUMEN	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS
1 K1708215	450	15	2740	Π/Υ/Μ - W/H/L 61 x 56 x 820
2 K1716630	450	30	5479	61 x 56 x 1660
3 K1725046	450	46	8219	61 x 56 x 2500

Δυνατά WATT (HO) High WATT (HO)

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	CURRENT (mA) CURRENT (mA)	WATT WATT	LUMEN LUMEN	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS
1 K1708230	450	30	5479	Π/Υ/Μ - W/H/L 61 x 56 x 820
2 K1716660	450	60	10959	61 x 56 x 1660
3 K1714391	450	91	16437	61 x 56 x 2500

*Το ασφαλείας από το μέγεθος 1660 και πάνω

* Επεξήγηση κωδικού/Code explanation: K17-082-15-Λ - 4 / K17-082-15-W - 4
{K17: Κωδικός φωτιστικού/Code - 082: Διάσταση/Dimensions - 15: Watt - Λ: Χρώμα/W: Colour - 4: Kelvin}

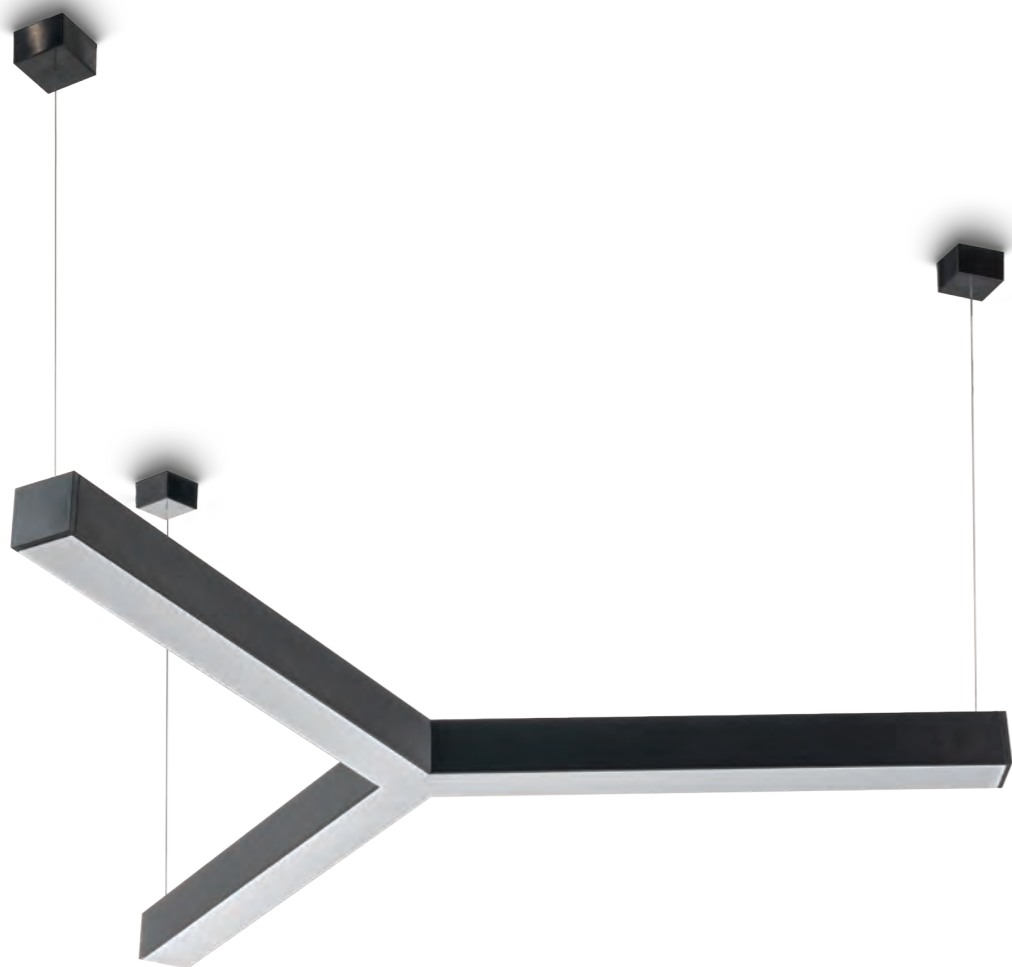
ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ | CUSTOM MADE PRODUCTION

LED FOS ΑΣΤΕΡΙΑΣ17000

LED FOS STAR AS17000

- _ Φωτιστικό σε σχήμα Y από γραμμικό προφίλ αλουμινίου
- _ Σατινέ πλαστικό από PMMA
- _ Βαμμένο με ηλεκτροστατική βαφή
- _ Υψηλής ποιότητας ευρωπαϊκές πρώτες ύλες
- _ Απόδοση έως 206 Lm/W
- _ 5 χρόνια εγγύηση / 50000 ώρες

- _ Luminaire Y shape from linear extruded aluminium profile
- _ Satin plastic cover from PMMA
- _ Electrostatically painted
- _ High quality European raw materials
- _ Output up to 206 Lm/W
- _ 5 years guarantee / 50000 hours



Χρώματα Colours



ΛΕΥΚΟ
WHITE

ΜΑΥΡΟ
BLACK

ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ
ALUMINIUM

Κατόπιν παραγγελίας και σε οποιοδήποτε RAL
After order we can paint in any RAL



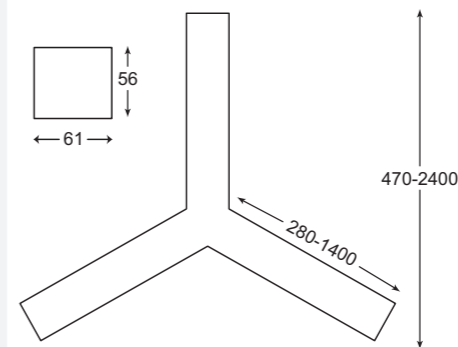
ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ
PLEASE SELECT HANGING

Χαρακτηριστικά Characteristics

- Mac Adam 3
- Kelvin 830 - 840
- Κατόπιν παραγγελίας 827-850-865
- CRI>80 δυνατότητα CRI>90
- ΕΩΣ 206 Lm/W
- Δέσμη LED 120°
- Διάρκεια ζωής 50000hr {L80F10}
- Εγγύηση 5 χρόνια

- Colour tolerance Mac Adam 3
- Kelvin 830 - 840
- Available 827-850-865
- CRI>80 available CRI>90
- Up to 206 Lm/W
- Beam characteristic 120°
- Lifetime 50000hr {L80F10}
- 5 years guarantee

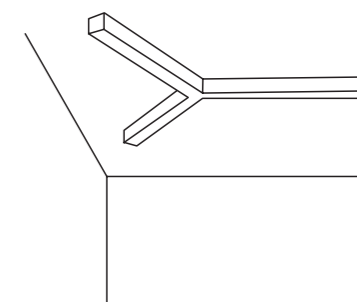
Διαστάσεις Dimensions



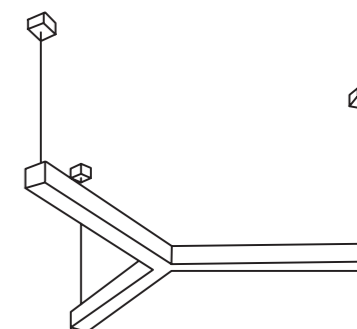
Οι διαστάσεις για τον κάθε κωδικό αναγράφονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα.
The dimensions for each code are written in the table below.

Τοποθετήσεις Installations

Οροφής ΑΣ17018 Ceiling Mounted AS17018



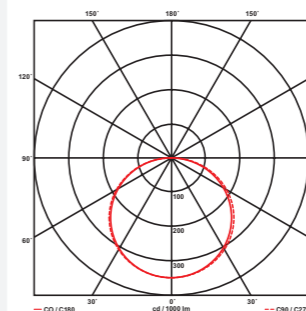
Κρεμαστό ΑΣ17011 Suspended AS17011



Δυνατότητες Also available

- ON - OFF
- DALI
- DIM 1-10
- REMOTE CONTROL
- WIRELESS
- ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ / EMERGENCY

Φωτομετρικά Photometrics



Χαμηλά WATT (HE) Low WATT (HE)

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	CURRENT (mA) CURRENT (mA)	WATT WATT	LUMEN LUMEN	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS
1 AS1704715*	450	15	2750	Π/Υ/Μ - W/H/L 61 x 56 x 470
2 AS1709530	450	30	5500	61 x 56 x 950
3 AS1714346	450	45	8200	61 x 56 x 1430
4 AS1719261	450	61	11000	61 x 56 x 1920
5 AS1724076	450	76	13700	61 x 56 x 2400

Δυνατά WATT (HO) High WATT (HO)

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	CURRENT (mA) CURRENT (mA)	WATT WATT	LUMEN LUMEN	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS
1 AS1704730*	450	30	5500	Π/Υ/Μ - W/H/L 61 x 56 x 470
2 AS1709560	450	60	11000	61 x 56 x 950
3 AS1714391	450	91	16400	61 x 56 x 1430
4 AS1719121	450	121	22000	61 x 56 x 1920
5 AS17240151	450	151	27400	61 x 56 x 2400

* Επεξήγηση κωδικού/Code explanation: AS1704715 Λ 4 / AS1704715 W 4

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

[ΑΣ / AS 17: Κωδικός φωτιστικού/Code - 047: Διάσταση/Dimensions - 15: Watt - A: Χρώμα / W: Colour - 4: Kelvin

ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑ | CUSTOM MADE PRODUCTION (DIMENSION AND SHAPES)

ΓΡΑΜΜΙΚΟ LED ΕΡΩΤΗΜΑΤΙΚΟ E50000

LINEAR LED

QUESTIONMARK E50000

- _ Γραμμικό φωτιστικό σε διάφορες καμπύλες από εξωθημένο προφίλ αλουμινίου
 - _ Δέσμη LED 120°
 - _ Πλαστικό PMMA
 - _ Υψηλής ποιότητας ευρωπαϊκές πρώτες ύλες
 - _ Παράγεται σε πολλές διαστάσεις
 - _ Απόδοση έως 206 Lm/W
 - _ 5 χρόνια εγγύηση / 50000 ώρες
- _ Linear light with in different curves from extruded aluminium profile
 - _ Beam characteristic 120°
 - _ Plastic PMMA
 - _ High quality European raw materials
 - _ Available in many dimensions
 - _ Output up to 206 Lm/W
 - _ 5 years guarantee / 50000 hours



Χρώματα Colours



Κατόπιν παραγγελίας και σε οποιαδήποτε RAL
After order we can paint in any RAL



ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΜΟΝΟ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ
PLEASE SELECT HANGING

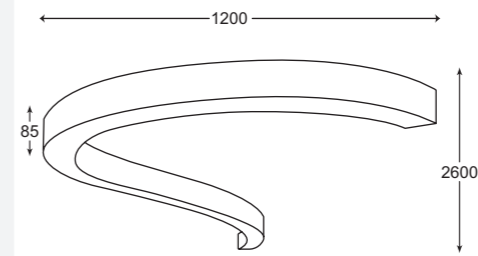
Χαρακτηριστικά Characteristics

- Mac Adam 3
 - Kelvin 830 - 840
 - Κατόπιν παραγγελίας 827-850-865
 - CRI>80 δυνατότητα CRI>90
 - Έως 206 Lm/W
 - Δέσμη LED 120°
 - Διάρκεια ζωής 50000hr {L80F10}
 - Εγγύηση 5 χρόνια
- Mac Adam 3
 - Kelvin 830 - 840
 - Available 827-850-865
 - CRI>80 available CRI>90
 - Up to 206 Lm/W
 - Beam characteristic 120°
 - Lifetime 50000hr {L80F10}
 - 5 years guarantee

Δυνατότητες Also available

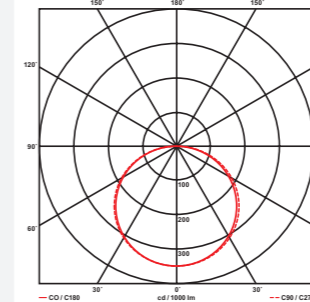
- ON - OFF
- DALI
- DIM 1-10
- REMOTE CONTROL
- WIRELESS

Διαστάσεις Dimensions



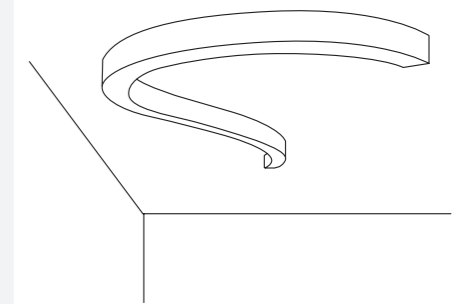
Οι διαστάσεις για τον κάθε κωδικό αναγράφονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα.
The dimensions for each code are written in the table below.

Φωτομετρικά Photometrics

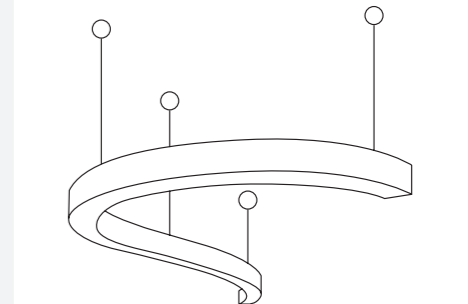


Τοποθετήσεις Installations

Οροφής E50018 Ceiling Mounted E50018



Κρεμαστό E50011 Suspended E50011



Χαμηλά WATT (HE) Low WATT (HE)

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	CURRENT (mA) CURRENT (mA)	WATT WATT	LUMEN LUMEN	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS
1 E5012070*	450	70	10750	Π/Υ/Μ - W/H/L 1200 x 85 x 2600

Δυνατά WATT (HO) High WATT (HO)

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	CURRENT (mA) CURRENT (mA)	WATT WATT	LUMEN LUMEN	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS
1 E50120143	450	140	21250	Π/Υ/Μ - W/H/L 1200 x 85 x 2600

* Επεξήγηση κωδικού/Code explanation: E50 - 120 - 143 - Λ - 4 / E50 - 120 - 143 - W - 4
(E50: Κωδικός φωτιστικού/Code - 120 Διάσταση / Dimensions - 143: Watt - Λ: Χρώμα/W: Colour- 4: Kelvin)

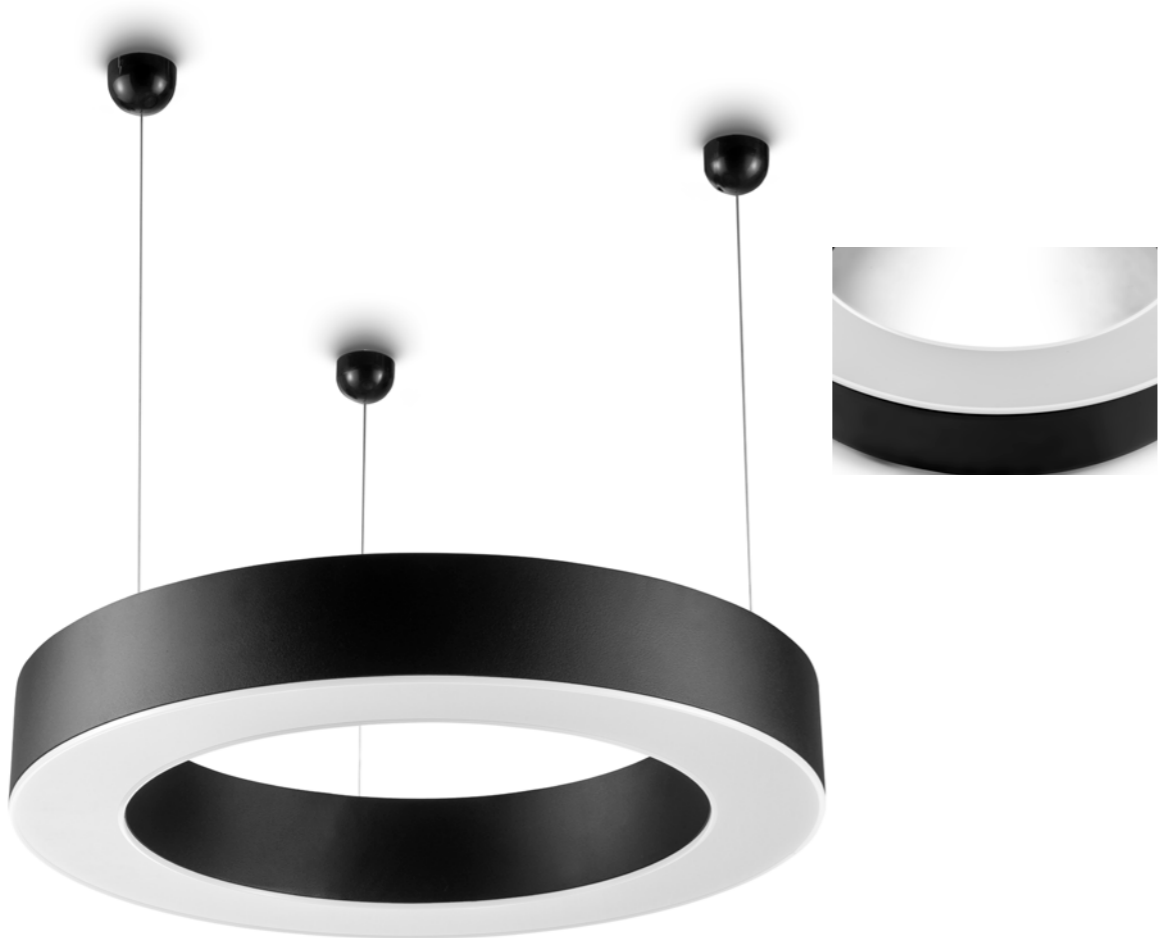
ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑ | CUSTOM MADE PRODUCTION (DIMENSION AND SHAPES)

ΔΑΧΤΥΛΙΔΙ TRIMLESS Δ50000T

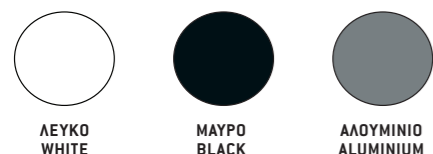
DAXYLIDI TRIMLESS D50000T

- _ Φωτιστικό δαχτυλίδι trimless από προφίλ αλουμινίου
- _ Δέσμη LED 120°
- _ Πλαστικό PMMA
- _ Υψηλής ποιότητας ευρωπαϊκές πρώτες ύλες
- _ Παράγεται σε πολλές διαστάσεις
- _ Απόδοση έως 206 Lm/W
- _ 5 χρόνια εγγύηση / 50000 ώρες

- _ Ring luminaire trimless from extruded aluminium profile
- _ Beam characteristic 120°
- _ Plastic PMMA
- _ High quality European raw materials
- _ Available in many dimensions
- _ Output up to 206 Lm/W
- _ 5 years guarantee / 50000 hours



Χρώματα Colours



Κατόνιν παραγγελίας και σε οποιαδήποτε RAL
After order we can paint in any RAL



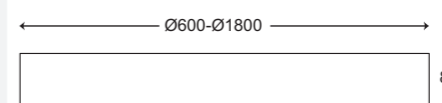
ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΜΟΝΟ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ
PLEASE SELECT HANGING

Χαρακτηριστικά Characteristics

- Mac Adam 3
- Kelvin 830 - 840
- Κατόνιν παραγγελίας 827-865
- CRI>80 δυνατότητα CRI>90
- Έως 206 Lm/W
- Δέσμη LED 120°
- Διάρκεια ζωής 50000hr {L80F10}
- Εγγύηση 5 χρόνια

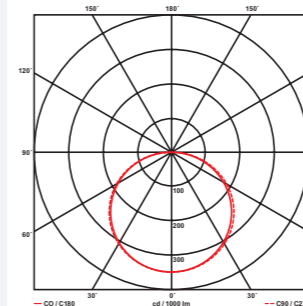
- Colour tolerance Mac Adam 3
- Kelvin 830 - 840
- Available 827-865
- CRI>80 available CRI>90
- Up to 206 Lm/W
- Beam characteristic 120°
- Lifetime 50000hr {L80F10}
- 5 years guarantee

Διαστάσεις Dimensions



Οι διαστάσεις για τον κάθε κωδικό αναγράφονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα.
The dimensions for each code are written in the table below.

Φωτομετρικά Photometrics

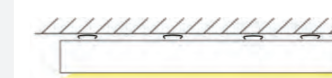


Δυνατότητες Also available

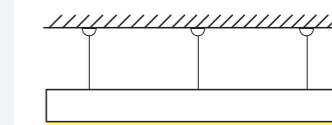
- ON - OFF
- DALI
- DIM 1-10
- REMOTE CONTROL
- WIRELESS

Τοποθετήσεις Installations

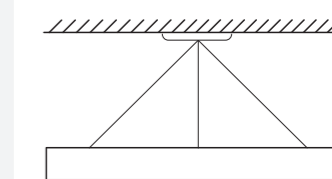
Οροφής Ceiling Mounted



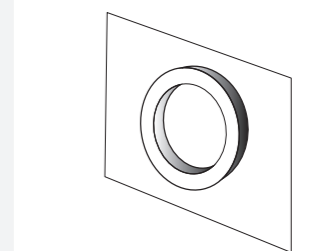
Κρεμαστό Suspended



Κρεμαστό από ροζέτα Suspended from ceiling plate



Επίτοιχο Wall-mounted



Χαμηλά WATT (HE) Low WATT (HE)

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	CURRENT (mA) CURRENT (mA)	WATT WATT	LUMEN LUMEN	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS
1 Δ5006029T	450	29	4730	π/γ/μ - W/H/L 85 x 600
2 Δ5009044T	450	44	7310	85 x 900
3 Δ5012057T	450	57	9460	85 x 1200
4 Δ5014078T	450	78	12900	85 x 1400
5 Δ5018099T	450	99	16340	85 x 1800

Δυνατά WATT (HO) High WATT (HO)

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	CURRENT (mA) CURRENT (mA)	WATT WATT	LUMEN LUMEN	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS
1 Δ5006057T*	450	57	9350	π/γ/μ - W/H/L 85 x 600
2 Δ5009088T	450	88	14450	85 x 900
3 Δ50120114T	450	114	18700	85 x 1200
4 Δ50140156T	450	156	25500	85 x 1400
5 Δ50180198T	450	198	32300	85 x 1800

* Επεξήγηση κωδικού/Code explanation: Δ50-060-57-T-M - 4/D50-060-57-T-B - 4
(Δ50 / D50: Κωδικός φωτιστικού / Code - 060: Διάσταση / Dimensions - 57: Watt - T: Trimless - M: Χρώμα/B: Colour - 4: Kelvin)
(OP: Οροφής / Ceiling mounted - KP: Κρεμαστό / Suspended - PO: Κρεμαστό από ροζέτα / Suspended from ceiling plate)

ΚΑΤΟΝΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ | CUSTOM MADE PRODUCTION

LED ΔΑΧΤΥΛΙΔΙ Δ40000

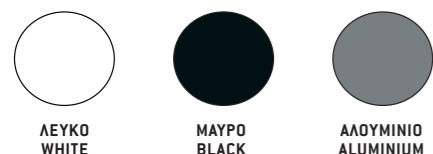
LED DAXTYLIDI D40000

- _ Φωτιστικό δαχτυλίδι από λεπτό προφίλ αλουμινίου 45mm υψος
- _ Δέσμη LED 120°
- _ Πλαστικό PMMA
- _ Υψηλής ποιότητας ευρωπαϊκές πρώτες ύλες
- _ Παράγεται σε πολλές διαστάσεις
- _ Απόδοση έως 206 Lm/W
- _ 5 χρόνια εγγύηση / 50.000 ώρες

- _ Ring luminaire from slim extruded aluminium profile 45mm height
- _ Beam characteristic 120°
- _ Plastic PMMA
- _ High quality European raw materials
- _ Available in many dimensions
- _ Output up to 206 Lm/W
- _ 5 years guarantee / 50.000 hours



Χρώματα Colours



Κατόνιν παραγγελίας και σε οποιαδήποτε RAL
After order we can paint in any RAL



ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΜΟΝΟ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ
PLEASE SELECT HANGING

Χαρακτηριστικά Characteristics

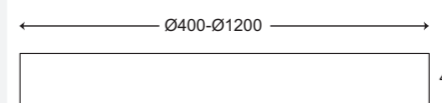
- Mac Adam 3
- Kelvin 830 - 840
- Κατόνιν παραγγελίας 827-865
- CRI>80 δυνατότητα CRI>90
- Έως 206 Lm/W
- Δέσμη LED 120°
- Διάρκεια ζωής 50000hr {L80F10}
- Εγγύηση 5 χρόνια

- Colour tolerance Mac Adam 3
- Kelvin 830 - 840
- Available 827-865
- CRI>80 available CRI>90
- Up to 206 Lm/W
- Beam characteristic 120°
- Lifetime 50000hr {L80F10}
- 5 years guarantee

Δυνατότητες Also available

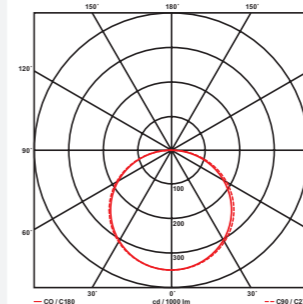
- ON - OFF
- DALI
- DIM 1-10
- REMOTE CONTROL
- WIRELESS

Διαστάσεις Dimensions



Οι διαστάσεις για τον κάθε κωδικό αναγράφονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα.
The dimensions for each code are written in the table below.

Φωτομετρικά Photometrics

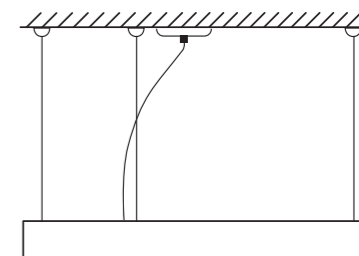


Τοποθετήσεις Installations

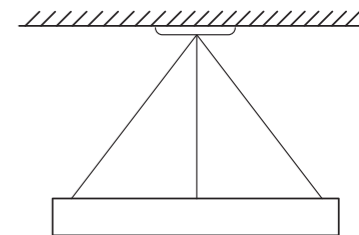
Οροφής Ceiling Mounted



Κρεμαστό Suspended



Κρεμαστό από ροζέτα Suspended from ceiling plate



Χαμηλά WATT (HE) Low WATT (HE)

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	CURRENT (mA) CURRENT (mA)	WATT WATT	LUMEN LUMEN	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS
1 Δ4004019	350	14	2550	π/γ/μ - W/H/L 46 x 400
2 Δ4006022	350	22	4000	46 x 600
3 Δ4009033	350	33	6150	46 x 900
4 Δ4012043	350	43	8000	46 x 1200
5 Δ4014058	350	58	10913	46 x 1400
6 Δ4018072	350	72	13427	46 x 1800

Δυνατά WATT (HO) High WATT (HO)

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	CURRENT (mA) CURRENT (mA)	WATT WATT	LUMEN LUMEN	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS
1 Δ4004040	350	28	5100	π/γ/μ - W/H/L 46 x 400
2 Δ4006043*	350	43	8000	46 x 600
3 Δ4009066	350	66	12350	46 x 900
4 Δ4012086	350	86	16000	46 x 1200
5 Δ40140117	350	117	21826	46 x 1400
6 Δ40180143	350	143	26854	46 x 1800

* Επεξήγηση κωδικού/Code explanation: Δ40-060-43-A - 4/D40-060-43-A - 4

[Δ40 / D40: Κωδικός φωτιστικού / Code - 060: Διάσταση/Dimensions - 43: Watt - A: Χρώμα/A: Colour - 4: Kelvin]
[OP: Οροφής / Ceiling mounted - KP: Κρεμαστό / Suspended - PO: Κρεμαστό από ροζέτα / Suspended from ceiling plate]

ΚΑΤΟΝΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ | CUSTOM MADE PRODUCTION

ΚΥΚΛΟΣ TRIMLESS K50000T

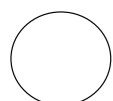
KYKLOS TRIMLESS K50000T

- _ Κυκλικό φωτιστικό trimless από εξωθημένο προφίλ αλουμινίου
- _ Δέσμη LED 120°
- _ Π्लाστικό κάλυμμα PMMA
- _ Δυνατότητα απήλας
- _ Υψηλής ποιότητας ευρωπαϊκές πρώτες ύλες
- _ Παράγεται σε πολλές διαστάσεις
- _ Απόδοση έως 206 Lm/W
- _ 5 χρόνια εγγύηση / 50000 ώρες

- _ Circular luminaire trimless from extruded aluminium profile
- _ beam characteristic 120°
- _ Plastic cover PMMA
- _ wall mounted feature
- _ High quality European raw materials
- _ Available in many dimensions
- _ Output up to 206 Lm/W
- _ 5 years guarantee / 50000 hours



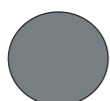
Χρώματα Colours



ΛΕΥΚΟ
WHITE



ΜΑΥΡΟ
BLACK



ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ
ALUMINIUM

Κατόπιν παραγγελίας και σε οποιαδήποτε RAL
After order we can paint in any RAL



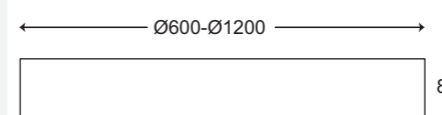
ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΜΟΝΟ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ
PLEASE SELECT HANGING

Χαρακτηριστικά Characteristics

- Mac Adam 3
- Kelvin 830 - 840
- Κατόπιν παραγγελίας 827-850-865
- CRI>80 δυνατότητα CRI>90
- Έως 206 Lm/W
- Δέσμη LED 120°
- Διάρκεια ζωής 50000hr {L80F10}
- Εγγύηση 5 χρόνια

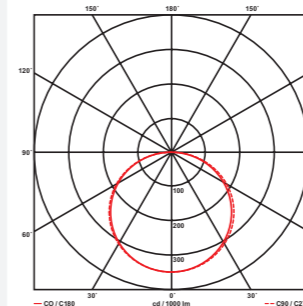
- Colour tolerance Mac Adam 3
- Kelvin 830 - 840
- Available 827-850-865
- CRI>80 available CRI>90
- Up to 206 Lm/W
- Beam characteristic 120°
- Lifetime 50000hr {L80F10}
- 5 years guarantee

Διαστάσεις Dimensions



Οι διαστάσεις για τον κάθε κωδικό αναγράφονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα.
The dimensions for each code are written in the table below.

Φωτομετρικά Photometrics

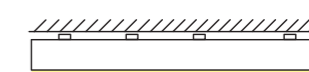


Δυνατότητες Also available

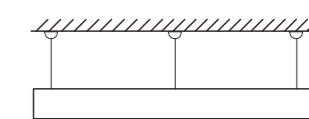
- ON - OFF
- DALI
- DIM 1-10
- WIRELESS

Τοποθετήσεις Installations

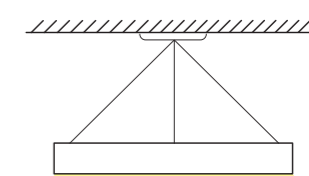
Οροφής Ceiling Mounted



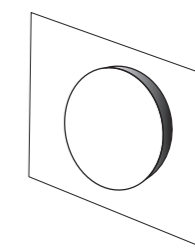
Κρεμαστό Suspended



Κρεμαστό από ροζέτα Suspended from ceiling plate



Επίτοιχο Wall-mounted



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	CURRENT (mA) CURRENT (mA)	WATT WATT	LUMEN LUMEN	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS
1 K5006043T*	450	43	7700	Π/Υ/Μ - W/H/L 85 x 600
2 K50090121T	450	116	21000	85 x 900
3 K50120221T	450	216	39000	85 x 1200

* Επεξήγηση κωδικού/Code explanation: K50-060-43-T-Λ - 4 / K50-060-43-T-W - 4

[K50: Κωδικός φωτιστικού / Code - 060: Διάσταση/Dimensions - 43: Watt - T:TRIMLESS - Λ:Χρώμα/ W: Colour - 4: Kelvin]
[OP: Οροφής / Ceiling mounted - KP: Κρεμαστό / Suspended - PO: Κρεμαστό από ροζέτα / Suspended from ceiling plate]

ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ | CUSTOM MADE PRODUCTION

ΕΞΑΓΩΝΟ ΠΑΝΕΛ ΕΠ50000

HEXAGON PANEL EP50000

- _ Εξάγωνο φωτιστικό πάνελ από προφίλ αλουμινίου
- _ Σατινέ πλαστικό από PMMA
- _ Βαμμένο με ηλεκτροστατική βαφή
- _ Υψηλής ποιότητας ευρωπαϊκές πρώτες ύλες
- _ Απόδοση έως 206 Lm/W
- _ 5 χρόνια εγγύηση / 50000 ώρες

- _ Hexagon panel luminaire from extruded aluminium profile
- _ Satin plastic cover from PMMA
- _ Electrostatically painted
- _ High quality European raw materials
- _ Output up to 206 Lm/W
- _ 5 years guarantee / 50000 hours



Χρώματα Colours



ΛΕΥΚΟ
WHITE

ΜΑΥΡΟ
BLACK

ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ
ALUMINIUM



ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ
PLEASE SELECT HANGING

Χαρακτηριστικά Characteristics

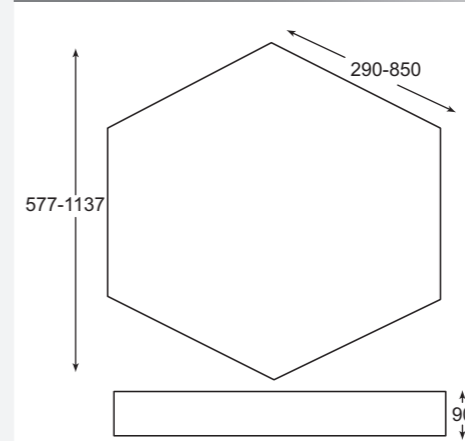
- Mac Adam 3
- Kelvin 830 - 840
- Κατόπιν παραγγελίας 827-850-865
- CRI>80 δυνατότητα CRI>90
- Έως 206 Lm/W
- Δέσμη LED 120°
- Διάρκεια ζωής 50000hr (L80F10)
- Εγγύηση 5 χρόνια

- Colour tolerance Mac Adam 3
- Kelvin 830 - 840
- Available 827-850-865
- CRI>80 available CRI>90
- Up to 206 Lm/W
- Beam characteristic 120°
- Lifetime 50000hr (L80F10)
- 5 years guarantee

Δυνατότητες Also available

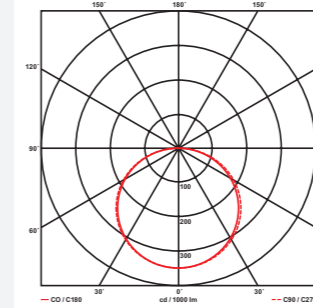
- ON - OFF
- DALI
- DIM 1-10
- REMOTE CONTROL
- WIRELESS

Διαστάσεις Dimensions



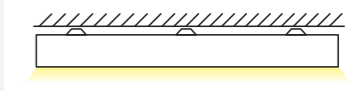
Οι διαστάσεις για τον κάθε κωδικό αναγράφονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα.
The dimensions for each code are written in the table below.

Φωτομετρικά Photometrics



Τοποθετήσεις Installations

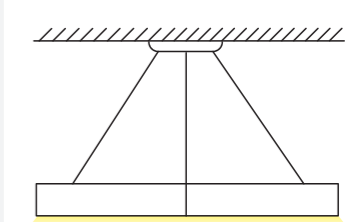
Οροφής Ceiling Mounted



Κρεμαστό Suspended



Κρεμαστό από ροζέτα Suspended from ceiling plate



Χαμηλά WATT (HE) Low WATT (HE)

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	CURRENT (mA) CURRENT (mA)	WATT WATT	LUMEN LUMEN	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS
1 EP5006056*	450	56	10000	Π/Υ/Μ - W/H/L 577 x 90 x 299
2 EP5009096	450	96	17300	867 x 90 x 568
3 EP50120136	450	136	24650	1137 x 90 x 850

* Επεξήγηση κωδικού/Code explanation: EP50 - 060 - 56 - M - 4/ EP50 - 060 - 56 - B - 4
[EP50 / EP50: Κωδικός φωτιστικού / Code - 060: Διάσταση/Dimensions - 56: Watt - M:Χρώμα/B:Colour - 4: Kelvin
OP: Οροφής / Ceiling mounted - KP: Κρεμαστό / Suspended - PO: Κρεμαστό από ροζέτα / Suspended from ceiling plate]

ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ | CUSTOM MADE PRODUCTION

LED GONDOLA

LED GONDOLA

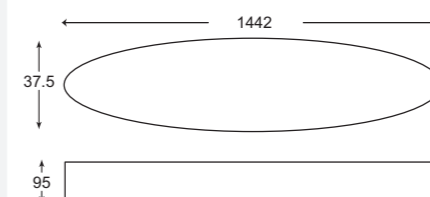
- _ Γραμμικό φωτιστικό σε σχήμα γόνδολας από εξωθημένο προφίλι αλουμινίου
 - _ Δέσμη LED 120°
 - _ Π्लाστικό PMMA
 - _ Υψηλής ποιότητας ευρωπαϊκές πρώτες ύλες
 - _ Παράγεται σε πολλές διαστάσεις
 - _ Απόδοση έως 206 Lm/W
 - _ 5 χρόνια εγγύηση / 50000 ώρες
- _ Linear light with gondola design from extruded aluminium profile
 - _ Beam characteristic 120°
 - _ Plastic PMMA
 - _ High quality European raw materials
 - _ Available in many dimensions
 - _ Output up to 206 Lm/W
 - _ 5 years guarantee / 50000 hours



Χαρακτηριστικά Characteristics

- Mac Adam 3
 - Kelvin 830 - 840
 - Κατόπιν παραγγελίας 827-850-865
 - CRI>80 δυνατότητα CRI>90
 - Έως 206 Lm/W
 - Δέσμη LED 120°
 - Διάρκεια ζωής 50000hr {L80F10}
 - Εγγύηση 5 χρόνια
- Mac Adam 3
 - Kelvin 830 - 840
 - Available 827-850-865
 - CRI>80 available CRI>90
 - Up to 206 Lm/W
 - Beam characteristic 120°
 - Lifetime 50000hr (L80F10)
 - 5 years guarantee

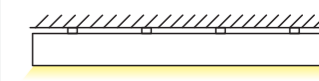
Διαστάσεις Dimensions



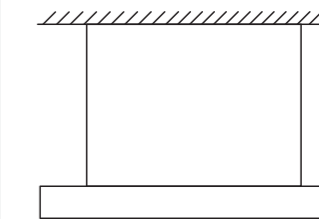
Οι διαστάσεις για τον κάθε κωδικό αναγράφονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα.
The dimensions for each code are written in the table below.

Τοποθετήσεις Installations

Οροφής Γ50018 Ceiling Mounted G50018



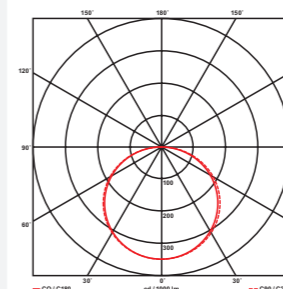
Κρεμαστό Γ50011 Suspended G50011



Δυνατότητες Also available

- ON - OFF
- DALI
- DIM 1-10
- REMOTE CONTROL
- WIRELESS

Φωτομετρικά Photometrics



Χαμηλά WATT (HE)

Low WATT (HE)

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	CURRENT (mA) CURRENT (mA)	WATT WATT	LUMEN LUMEN	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS
1 Γ50144104*	450	104	18700	π/Υ/Μ - W/H/L 375 x 90 x 1440

Χρώματα

Colours



ΛΕΥΚΟ
WHITE

ΜΑΥΡΟ
BLACK

ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ
ALUMINIUM



ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΜΟΝΟ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ
PLEASE SELECT HANGING

* Επεξήγηση κωδικού/Code explanation: Γ50 - 144 - 104 - Λ - 4 / G50 - 144 - 104 - W - 4
(Γ50 / G50:Κωδικός φωτιστικού / Code - 144: Διάσταση/Dimensions - 104: Watt - Λ:Χρώμα/ W Colour - 4: Kelvin)

ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑ / CUSTOM MADE PRODUCTION (DIMENSION AND SHAPES)

AVANT D14000 DARK LIGHT

AVANT D14000 DARK LIGHT

- _ AVANT 14000 ένα πολύ λεπτό και φίνο φωτιστικό με μοναδικό σχεδιασμό
- _ Περίστρωμα DAISY (LEDIL)
- _ Βαμμένο με ηλεκτροστατική βαφή
- _ Υψηλής ποιότητας ευρωπαϊκές πρώτες ύλες
- _ Απόδοση έως 202 Lm/W
- _ 5 χρόνια εγγύηση / 50000 ώρες

- _ AVANT 14000 a very flat and elegant luminaire with a unique design
- _ Plastic shade DAISY (LEDIL)
- _ Electrostatically painted
- _ High quality European raw materials
- _ Output up to 202 Lm/W
- _ 5 years guarantee / 50000 hours



Χρώματα Colours



ΛΕΥΚΟ
WHITE

ΜΑΥΡΟ
BLACK

ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ
ALUMINIUM

Κατόπιν παραγγελίας και σε οποιαδήποτε RAL
After order we can paint in any RAL

Απόδοση έως
Efficacy up to
202 Lm/W

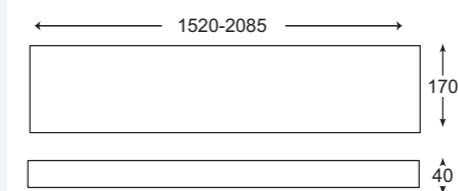
ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΜΟΝΟ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ
PLEASE SELECT HANGING

Χαρακτηριστικά Characteristics

- Mac Adam 3
- Kelvin 830 - 840
- CRI>80 δυνατότητα CR>90
- Έως 202 Lm/W
- UGR <17
- Δέσμη LED 50° ή 80°
- Διάρκεια ζωής 50000hr {L80F10}
- Εγγύηση 5 χρόνια

- Colour tolerance Mac Adam 3
- Kelvin 830 - 840
- CRI>80 available CR>90
- Up to 202 Lm/W
- UGR <17
- Beam characteristic 50° or 80°
- Lifetime 50000hr {L80F10}
- 5 years guarantee

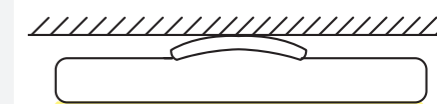
Διαστάσεις Dimensions



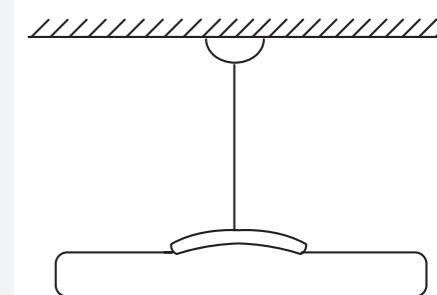
Οι διαστάσεις για τον κάθε κωδικό αναγράφονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα.
The dimensions for each code are written in the table below.

Τοποθετήσεις Installations

Οροφής 14018 Ceiling Mounted 14018



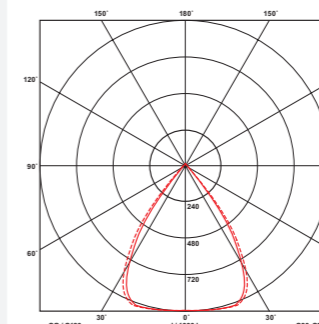
Κρεμαστό 14011 Suspended 14011



Δυνατότητες Also available

- ON - OFF
- DALI
- DIM 1-10

Φωτομετρικά Photometrics



Χαμηλά WATT (HE)

Low WATT (HE)

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	CURRENT (mA) CURRENT (mA)	WATT WATT	LUMEN LUMEN	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS
1 D1415219*	450	19	3700	π/γ/μ - W/H/L 50 x 175 x 1525
2 D1420822	450	22.5	5100	50 x 175 x 2085

* Επεξήγηση κωδικού/Code explanation: D14 - 152 - 19 - Λ - 4/D14 - 152 - 19 - W - 4
[D14:Κωδικός φωτιστικού / Code - 152: Διάσταση/Dimensions - 19: Watt - Λ: Χρώμα/W:Colour - 4: Kelvin]

ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ | CUSTOM MADE PRODUCTION



14ο χλμ. Α Σπαστών, Παλλήνη 153 51, Αττική
τηλ.: 210 66 65 550 / 210 66 65 515, fax: 210 66 65 395
14 km. Spaton Avenue, Pallini 153 51, Attica, Greece
tel.: + 30 210 66 65 550 / +30 210 66 65 515, fax: +30 210 66 65 395

E: light@kalfex.com
S: www.kalfex.com