

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Φωτιστικό σώμα εσωτερικού χώρου με κωδικό L021 ισχύος 22W

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Κέλυφος: Χυτοπρεσαριστό Αλουμίνιο	NAI		
Κάλυμμα Διάχυσης: Οπαλ PMMA	NAI		
Συσκευές Ελέγχου: Ενσωματωμένο ηλεκτρονικό driver	NAI		
Ισχύς: 28W	NAI		
Kelvin: 3000K	NAI		
Lumens: 2050Lm	NAI		
Διάμετρος: Ø170	NAI		
Διαπερατότητα: 78%	NAI		
IP: 54	NAI		
IK: 4	NAI		
Χρώμα Φωτιστικού: Λευκό	NAI		
Διάρκεια Ζωής: (τουλάχιστον) 50.000 ώρες	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/35/ΕΕ και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/30/ΕΕ και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2011/65/ΕΚ και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2009/125/ΕΚ και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2019/2020 (ΕΕ) και τροποποιήσεις	NAI		
Εγγύηση τουλάχιστον πέντε (5) ετών	NAI		

Φωτιστικό σώμα εσωτερικού χώρου με κωδικό L03 ισχύος 5.4W.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Κέλυφος: Χυτοπρεσσαριστό Αλουμίνιο	NAI		
Κάτοπτρο: Κυκλικό (17°, 24°, 36°)	NAI		
Συσκευές Ελέγχου: Απομακρυσμένο ηλεκτρονικό τροφοδοτικό On – Off Dimmable DALI 2.0 – Casambi Ready	NAI		
Ισχύς: 5,4W	NAI		
Kelvin: 3000K	NAI		
Lumens: 896Lm	NAI		
IP: 40	NAI		
IK: 5	NAI		
Βάρος: 0,15Kg	NAI		
Διάρκεια Ζωής: (τουλάχιστον) 50.000 ώρες	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/35/EE και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/30/EE και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2011/65/EK και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2009/125/EK και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2019/2020 (EE) και τροποποιήσεις	NAI		
Εγγύηση τουλάχιστον πέντε (5) ετών	NAI		

Φωτιστικό σώμα εσωτερικού χώρου με κωδικό L04m ισχύος 5.76W

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Κέλυφος: Πρεσσαριστός μορφοσίδηρος	NAI		
Παροχή Τάσης: 220-240V στα 50/60Hz	NAI		
Συσκευές Ελέγχου: Ενσωματωμένος ηλεκτρονικός μετασχηματιστής	NAI		
Διάμετρος: Ø280	NAI		
Ισχύς: 5,76W	NAI		
Kelvin: 3000K	NAI		
Lumens: 468Lm	NAI		
IP: 20	NAI		
IK: 5	NAI		
Διάρκεια Ζωής: (τουλάχιστον) 50.000 ώρες	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/35/EE και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/30/EE και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2011/65/EK και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2009/125/EK και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2019/2020 (EE) και τροποποιήσεις	NAI		
Εγγύηση τουλάχιστον πέντε (5) ετών	NAI		

Φωτιστικό σώμα εσωτερικού χώρου με κωδικό L05 ισχύος 4.7W

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Κέλυφος: Χυτοπρεσσαριστό αλουμίνιο	NAI		
Κάλυμμα διάχυσης: Φακοί γραμμικής διάταξης PMMA Διάφανο Ματ Ρίγα Τετράγωνο	NAI		
Κάτοπτρο: Αντιθαμβωτική οθόνη από PC και ανακλαστήρες 15°, 30°, 45°	NAI		
Συσκευές Ελέγχου: Απομακρυσμένο ηλεκτρονικό τροφοδοτικό On – Off Dimmable DALI 2.0 – Casambi Ready	NAI		
Ισχύς: 4,7W	NAI		
Kelvin: 3000K	NAI		
Lumens: 696Lm	NAI		
UGR: ≤16	NAI		
IP: 20	NAI		
IK: 4	NAI		
Διάρκεια Ζωής: (τουλάχιστον) 60.000 ώρες	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/35/EE και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/30/EE και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2011/65/EK και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2009/125/EK και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2019/2020 (EE) και τροποποιήσεις	NAI		
Εγγύηση τουλάχιστον πέντε (5) ετών	NAI		

Φωτιστικό σώμα εσωτερικού χώρου με κωδικό L07 ισχύος 10W

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Κέλυφος: Χυτοπρεσσαριστό Αλουμίνιο	NAI		
Κάλυμμα Διάχυσης: Οπαλ PMMA	NAI		
Συσκευές Ελέγχου: Ενσωματωμένο ηλεκτρονικό driver	NAI		
Ισχύς: 10W	NAI		
Kelvin: 3000K	NAI		
Lumens: 9000Lm	NAI		
Διάμετρος: Ø140	NAI		
Διαπερατότητα: 78%	NAI		
IP: 40	NAI		
IK: 4	NAI		
Χρώμα Φωτιστικού: Λευκό	NAI		
Διάρκεια Ζωής: (τουλάχιστον) 50.000 ώρες	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/35/ΕΕ και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/30/ΕΕ και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2011/65/ΕΚ και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2009/125/ΕΚ και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2019/2020 (ΕΕ) και τροποποιήσεις	NAI		
Εγγύηση τουλάχιστον πέντε (5) ετών	NAI		

Φωτιστικό σώμα ταινία led με κωδικό TL1 ισχύος 9.6W/m

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Κέλυφος: Εξωθημένο αλουμίνιο	ΝΑΙ		
Κάλυμμα Διάχυσης: Εξωθημένο PMMA	ΝΑΙ		
Συσκευές Ελέγχου: Απομακρυσμένος ηλεκτρονικός μετασχηματιστής	ΝΑΙ		
Ισχύς: 9.6W/m	ΝΑΙ		
Lumen: 112L/m	ΝΑΙ		
Kelvin: 3.000K	ΝΑΙ		
IP: 40	ΝΑΙ		
IK: 5	ΝΑΙ		
Βάρος: 0.18 kg/m	ΝΑΙ		
Διάρκεια Ζωής: (τουλάχιστον) 50.000 ώρες	ΝΑΙ		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/35/ΕΕ και τροποποιήσεις	ΝΑΙ		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/30/ΕΕ και τροποποιήσεις	ΝΑΙ		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2011/65/ΕΚ και τροποποιήσεις	ΝΑΙ		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2009/125/ΕΚ και τροποποιήσεις	ΝΑΙ		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2019/2020 (ΕΕ) και τροποποιήσεις	ΝΑΙ		
Εγγύηση τουλάχιστον πέντε (5) ετών	ΝΑΙ		

Φωτιστικό σώμα spot ράγας με κωδικό TR4 ισχύος 5.4W

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Κέλυφος: Εξωθημένο αλουμίνιο	NAI		
Κάλυμμα Διάχυσης: Διάφανο γυαλί ασφαλείας	NAI		
Συσκευές Ελέγχου: Ενσωματωμένο ηλεκτρονικό τροφοδοτικό On – Off Dimmable DALI 2.0 – Casambi Ready	NAI		
Παροχή Τάσης: 220-240V στα 50/60Hz	NAI		
Watt: 5,4W	NAI		
Lumen: 850Lm	NAI		
Kelvin: 3000K	NAI		
IP: 20	NAI		
IK: 5	NAI		
Περιστροφή: Κατακόρυφα 90° / Οριζόντια 360°	NAI		
Κάτροπτο: Κυκλικό (17°, 24°, 36°)	NAI		
Διάρκεια Ζωής: (τουλάχιστον) 50.000 ώρες	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/35/EE και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/30/EE και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2011/65/EK και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2009/125/EK και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2019/2020 (EE) και τροποποιήσεις	NAI		
Εγγύηση τουλάχιστον πέντε (5) ετών	NAI		

Φωτιστικό σώμα εσωτερικού χώρου με κωδικό L08 ισχύος 17W

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Κέλυφος: Εξωθημένο αλουμίνιο	NAI		
Κάλυμμα Διάχυσης: Μάτ οπάλ κάλυμμα από διελασμένο PMMA	NAI		
Συσκευές Ελέγχου: Ενσωματωμένο ηλεκτρονικό Τροφοδοτικό On – Off Dimmable DALI 2.0 – Casambi Ready	NAI		
Παροχή Τάσης: 220-240V	NAI		
Watt: 17W	NAI		
Kelvin: 3000K	NAI		
IP: 40	NAI		
IK: 4	NAI		
Διάρκεια Ζωής:(τουλάχιστον) 80.000 ώρες	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/35/EE και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/30/EE και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2011/65/EK και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2017/1369 (EE) και τροποποιήσεις	NAI		
Εγγύηση τουλάχιστον πέντε (5) ετών	NAI		

Φωτιστικό σώμα εσωτερικού χώρου με κωδικό L10a ισχύος 62.3W

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Κέλυφος: Εξωθημένο αλουμίνιο	ΝΑΙ		
Κάλυμμα Διάχυσης: Μάτ πρισματικό κάλυμμα από διελασμένο PMMA	ΝΑΙ		
Συσκευές Ελέγχου: Ενσωματωμένο Led Τροφοδοτικό	ΝΑΙ		
Παροχή Τάσης: 220-240V	ΝΑΙ		
Watt: 62,3W	ΝΑΙ		
Lumen: 6468Lm	ΝΑΙ		
Kelvin: 3000K	ΝΑΙ		
IP: 40	ΝΑΙ		
IK: 4	ΝΑΙ		
Διαχείριση Φωτισμού: DALI 1- 10V Push button Casambi	ΝΑΙ		
Διάρκεια Ζωής:(τουλάχιστον) 80.000 ώρες	ΝΑΙ		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/35/EE και τροποποιήσεις	ΝΑΙ		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/30/EE και τροποποιήσεις	ΝΑΙ		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2011/65/EK και τροποποιήσεις	ΝΑΙ		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2017/1369 (EE) και τροποποιήσεις	ΝΑΙ		
Εγγύηση τουλάχιστον πέντε (5) ετών	ΝΑΙ		

Φωτιστικό σύστημα εσωτερικού χώρου με κωδικό L14a ισχύος 192.8W

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Κέλυφος: Εξωθημένο αλουμίνιο	NAI		
Κάλυμμα Διάχυσης: Μάτ οπάλ κάλυμμα από διελασμένο PMMA	NAI		
Συσκευές Ελέγχου: Ενσωματωμένο Led Τροφοδοτικό	NAI		
Παροχή Τάσης: 220-240V	NAI		
Watt: 192,8W	NAI		
Lumen: 19992Lm	NAI		
Kelvin: 3000K	NAI		
IP: 40	NAI		
IK: 4	NAI		
Διάρκεια Ζωής:(τουλάχιστον) 80.000 ώρες	NAI		
Διαχείριση Φωτισμού: DALI 1- 10V Push button Casambi	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/35/EE και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/30/EE και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2011/65/EK και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2017/1369 (EE) και τροποποιήσεις	NAI		
Εγγύηση τουλάχιστον πέντε (5) ετών	NAI		

Φωτιστικό σώμα εσωτερικού χώρου με κωδικό L17a ισχύος 56.7W

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Κέλυφος: Εξωθημένο αλουμίνιο	ΝΑΙ		
Κάλυμμα Διάχυσης: Μάτ οπάλ κάλυμμα από διελασμένο PMMA	ΝΑΙ		
Συσκευές Ελέγχου: Ενσωματωμένο Led Τροφοδοτικό	ΝΑΙ		
Παροχή Τάσης: 220-240V	ΝΑΙ		
Watt: 56,7W	ΝΑΙ		
Lumen: 5880Lm	ΝΑΙ		
Kelvin: 3000K	ΝΑΙ		
IP: 40	ΝΑΙ		
IK: 4	ΝΑΙ		
Διαχείριση φωτισμού: DALI 1-10V Push button Casambi	ΝΑΙ		
Διάρκεια Ζωής:(τουλάχιστον) 80.000 ώρες	ΝΑΙ		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/35/ΕΕ και τροποποιήσεις	ΝΑΙ		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/30/ΕΕ και τροποποιήσεις	ΝΑΙ		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2011/65/ΕΚ και τροποποιήσεις	ΝΑΙ		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2017/1369 (ΕΕ) και τροποποιήσεις	ΝΑΙ		
Εγγύηση τουλάχιστον πέντε (5) ετών	ΝΑΙ		

Φωτιστικό σώμα εσωτερικού χώρου με κωδικό L19 ισχύος 5.4W

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Κέλυφος: Χυτοπρεσσαριστό αλουμίνιο	NAI		
Συσκευές Ελέγχου: Απομακρυσμένο ηλεκτρονικό τροφοδοτικό On – Off Dimmable DALI 2.0 – Casambi Ready	NAI		
Κάτοπτρο:Κυκλικό (17°,24°,36°)	NAI		
Watt: 5,4W	NAI		
Lumen: 896Lm	NAI		
IP: 20/44	NAI		
IK: 5	NAI		
Διάρκεια Ζωής:(τουλάχιστον) 50.000 ώρες			
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/35/ΕΕ και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/30/ΕΕ και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2011/65/ΕΚ και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2009/125/ΕΚ και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2019/2020 (ΕΕ) και τροποποιήσεις	NAI		
Εγγύηση τουλάχιστον πέντε (5) ετών	NAI		

Φωτιστικό σώμα εσωτερικού χώρου με κωδικό L20 ισχύος 12.8W

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Κέλυφος: Γύψινο	NAI		
Watt: 12,8W	NAI		
Lumen: 1250Lm	NAI		
Kelvin: 3000K	NAI		
IP: 20	NAI		
IK: 2	NAI		
Βάρος: 0,15 kg	NAI		
Διάμετρος: Φ100	NAI		
Διάρκεια Ζωής:(τουλάχιστον) 50.000 ώρες	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/35/ΕΕ και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/30/ΕΕ και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2011/65/ΕΚ και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2009/125/ΕΚ και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2019/2020 (ΕΕ) και τροποποιήσεις	NAI		
Εγγύηση τουλάχιστον πέντε (5) ετών	NAI		

Φωτιστικό σώμα εσωτερικού χώρου με κωδικό OL02 ισχύος 1W

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Κέλυφος: Χυτοπρεσσαριστό ορείχλακος	NAI		
Κάλυμμα Διάχυσης: Διάφανο γυαλί ασφαλείας	NAI		
Συσκευές Ελέγχου: Απομακρυσμένο ηλεκτρονικό τροφοδοτικό On – Off Dimmable DALI 2.0 – Casambi Ready	NAI		
Kelvin: 3000K	NAI		
Watt: 1W	NAI		
Lumen: 155Lm	NAI		
IP: 67	NAI		
IK: 07	NAI		
Διάρκεια Ζωής:(τουλάχιστον) 50.000 ώρες	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/35/EE και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/30/EE και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2011/65/EK και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2009/125/EK και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2019/2020 (EE) και τροποποιήσεις	NAI		
Εγγύηση τουλάχιστον πέντε (5) ετών	NAI		

Φωτιστικό σώμα εσωτερικού χώρου με κωδικό OL03

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Κέλυφος: Χυτοπρεσσαριστό αλουμίνιο	NAI		
Κάλυμμα Διάχυσης: Οπαλ πολυκαρμπονικό	NAI		
Συσκευές Ελέγχου: Ενσωματωμένο ηλεκτρονικό τροφοδοτικό On – Off Dimmable DALI 2.0 – Casambi Ready	NAI		
Watt: Max 5W	NAI		
Lumen: 645	NAI		
Kelvin: 3000K	NAI		
IP: 65	NAI		
IK: 08	NAI		
Διάρκεια Ζωής:(τουλάχιστον) 50.000 ώρες	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/35/EE και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2014/30/EE και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2011/65/EK και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2009/125/EK και τροποποιήσεις	NAI		
Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης 2019/2020 (EE) και τροποποιήσεις	NAI		
Εγγύηση τουλάχιστον πέντε (5) ετών	NAI		