aca Group®
LIGHTING APOSTOLIDIS
AI



AI LUMINAIRES
CATALOGUE
2026

LIGHTING APOSTOLIDIS

AI LIGHTING PRODUCTS 2026

www.acalight.gr

ISO 9001:2015
ISO 45001:2018
ISO 14001:2015
ISO / IEC 27001:2013
ISO 50001 : 2018
ISO 39001:2012
ISO / IEC 27001:2022

CE Products undergone to electric tests, conform to ECC Directive EN60598-1

Aca lighting,decor & energy

Acalight_apostolidis

ACA Lighting Apostolidis Group

Επεξήγηση συμβόλων / Icons & symbols explanation

Κωδικός Code	Δέσμη Φωτισμού Beam Angle	Λειτουργία Bluetooth Bluetooth
Τάση Εισόδου Voltage Input	Τύπος LED Chip LED Chip Type	Ηλεκτρική Προστασία Κλάσης (II) Electrical Protection Class (II)
Ισχύς Power	Διάρκεια Ζωής Lifetime	Χρόνια Εγγύησης Years Warranty
Ανιχνευτής Κίνησης Motion Sensor	Τεχνικά Χαρακτηριστικά Technical Features	Συμβατό με Εφαρμογή CAIMETA CAIMETA App Compatible
Θερμοκρασία Χρώματος Color Temperature	Φωτεινή Ροή Lumen	RGBW LED Chip
Δείκτης Χρωμ. Απόδοσης CRI / Ra	Λειτουργία Κύριου & Δευτερευόντων Φωτιστικών Master & Slave Operation	Τιμή Καταλόγου Catalogue Price

ACA LIGHTING APOSTOLIDIS GROUP

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

Ο όμιλος εταιρειών ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ "ACA" κατέχει ηγετική θέση στον κλάδο εμπορίας επαγγελματικού-αρχιτεκτονικού φωτισμού και ηλεκτρολογικού υλικού στην Ελλάδα αλλά και στην ευρύτερη περιοχή των Βαλκανίων και ανατολικών χωρών. Παράλληλα, δραστηριοποιείται στον κλάδο κατασκευής φωτιστικών σωμάτων και εμπορίας εσωτερικού φωτισμού και ενεργειακών λύσεων. Η "ACA" διαθέτει μακροχρόνια παράδοση, εμπειρία και τεχνογνωσία στον κλάδο. Ιδρύθηκε το 2001 ως μετεξέλιξη παλαιότερων εταιριών των ίδιων εταίρων, αρχής γενομένης το 1965 και εδραιώθηκε γρήγορα στην ελληνική αγορά. Εδρεύει στη πόλη των Σερρών σε συνολικές εγκαταστάσεις 8.880 τ.μ. στεγασμένων και μετρά ενεργό πελατολόγιο άνω των 3.000 επιχειρήσεων. Τα τελευταία έτη επέκτεινε τις εγκαταστάσεις της στον Πειραιά με αποθήκες 3.600 τ.μ.

Βασικές αρχές του ομίλου από την ίδρυση της πρώτης του εταιρείας αποτελούν η ευελιξία, η συνέπεια και η ανάπτυξη μακροχρόνιων δεσμών με τους πελάτες και τους προμηθευτές της. Η μεγάλη ποικιλία των προϊόντων μας αποδεικνύει την συνεχή αναζήτηση και ανανέωση αυτών για να μπορούμε να καλύπτουμε οποιαδήποτε νέα ανάγκη προκύπτει στην αγορά. Με εστίαση στην υψηλή ποιότητα των προϊόντων και στην άριστη εξυπηρέτηση των πελατών και διαθέτοντας ένα εκτεταμένο, πλήρως οργανωμένο δίκτυο αποθήκευσης και διάθεσης των προϊόντων, η "ACA" προσφέρει στον πιο απαιτητικό πελάτη τις πλέον ολοκληρωμένες λύσεις.

Η τήρηση των νομοθετικών απαιτήσεων και η προστασία του Περιβάλλοντος αποτελούν μέρος της Επιχειρηματικής Στρατηγικής της "ACA". Η εταιρεία συμμετέχει ενεργά στην Φωτοκύκλωση Α.Ε συνεισφέροντας στην Εθνική ανακύκλωση και βοηθώντας στη μείωση της περιβαλλοντολογικής καταστροφής.
Η εταιρεία έχει αναπτύξει και εφαρμόζει:
-Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 9001:2015
-Σύστημα Διαχείρισης της Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 45001:2018
-Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 14001:2015
-Σύστημα Διαχείρισης Ασφάλειας Πληροφοριών ISO / IEC 27001:2013
-Σύστημα Ενεργειακής Διαχείρισης ISO 50001:2018
-Σύστημα Διαχείρισης Οδικής Ασφάλειας σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 39001:2012
-Σύστημα Διαχείρισης Ασφάλειας Πληροφοριών ISO / IEC 27001:2022

ENGLISH

The group companies APOSTOLIDIS "ACA" is leader in professional - architectural lighting market and electrical equipment in Greece and the wider Balkan and eastern countries. In parallel, active in the lighting fixtures manufacturing and in trading sector of interior lighting and energy solutions. "ACA" has a long tradition, experience and expertise in the industry. Founded in 2001 as an evolution of previous companies of the same partners, starting in 1965 and quickly established itself in the Greek market. Headquartered in the city of Serres in overall facilities 8.880 sqm roofed and counts clientele of more than 3,000 companies. In recent years "ACA" has expanded its facilities in Piraeus with 3.600 sqm warehouses.

Fundamentals of the group since the foundation of the first company are flexibility, reliability and the development of long-term relationships with customers and suppliers. "ACA" in cooperation with major manufacturers of luminaires, offers innovative and modern products in the best quality - price. The wide range of our products proves the constant search and refresh to be able to cover any new need arising in the market. Focus on high quality products and excellent customer services and offering an extensive, well organized network storage and disposal of products, "ACA" offers to the most demanding customer the most complete solutions.

Compliance with the legislative requirements and the protection of the environment are part of the Business Strategy of "ACA".
"ACA" is actively involved in Fotokiklosi SA contributing to national recycling and helping to reduce environmental destruction.
The company has developed and implemented:
-Quality Management System according to Standard ISO 9001:2015
-System of Occupational Health and Safety Management according to Standard ISO 45001:2018
-Environmental Management System according to Standard ISO 14001:2015
-ISMS: Information Security Management System ISO / IEC 27001:2013
-EMS: Energy Management System ISO 50001:2018
-Road Safety Management System according to Standard ISO 39001:2012
-ISMS: Information Security Management System ISO / IEC 27001:2022

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ | INDEX



KANO
4wire Track
Dual Sensor
230V AC
20W | 35W
CCT Adjustable
RGBW
24° | 36°

page 11



SARA
4wire Track
Dual Sensor
230V AC
35W
CCT Adjustable
RGBW
36°

page 12



META2
4wire Track
Dual Sensor
230V AC
15W | 30W
CCT Adjustable
RGBW
36°

page 13



META2
Recessed
Dual Sensor
230V AC
15W | 30W
CCT Adjustable
RGBW
36°

page 14



META2
Suspension
Single Sensor
230V AC
15W | 30W
CCT Adjustable
RGBW
36°

page 15



META2
Surface Mounted
Dual Sensor
230V AC
15W | 30W
CCT Adjustable
RGBW
36°

page 16



META2
Magnetic Track
Dual Sensor
48V DC
15W
CCT Adjustable
RGBW
36°

page 17



AURA
Magnetic Track
Single Sensor
48V DC
15W
CCT Adjustable
Ra90
36°

page 18



MILO2
4wire Track
Dual Sensor
230V AC
45W
CCT Adjustable
Ra90
26°x38°

page 19



LULU
Downlight
Single Sensor
230V AC
7W
CCT Adjustable
RGBW
38°

page 20



LUKA
Downlight
Single Sensor
230V AC
15W | 30W
CCT Adjustable
RGBW
36°

page 21



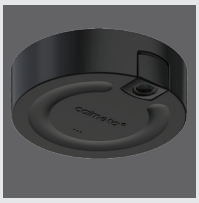
LED STRIP BLE
CONTROLLER

page 22



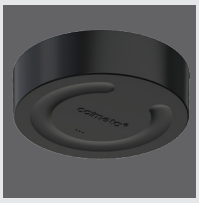
DALI 2 BLE
CONTROLLER

page 22



AI SMART SPACE
SENSOR

page 23



AI GATEWAY

page 23

Τι είναι η ACA AI LIGHTING & η πλατφόρμα CAIMETA.

Η πλατφόρμα CAIMETA, που αξιοποιείται από την ACA AI LIGHTING, αποτελεί την πρώτη παγκοσμίως λύση που συνδυάζει έξυπνη διαχείριση φωτισμού με ανάλυση δεδομένων κατανάλωσης, μέσω Τεχνητής Νοημοσύνης (AI).

Με την CAIMETA, οι ιδιοκτήτες καταστημάτων αποκτούν προηγμένο έλεγχο και εξατομικευμένο φωτισμό, ο οποίος προσαρμόζεται στα προϊόντα, ενισχύοντας την παρουσίασή τους. Ως αποτέλεσμα, έχουμε βελτιωμένη αισθητική και μοναδική αγοραστική εμπειρία για τον καταναλωτή.

Χάρη στη δυνατότητα ανίχνευσης παρουσίας και στη συλλογή δεδομένων αγοραστικής συμπεριφοράς, η πλατφόρμα επιτρέπει τον στοχευμένο σχεδιασμό προωθητικών ενεργειών και στρατηγικών marketing.

Η ACA AI LIGHTING προσφέρει μια νέα διάσταση στον φωτισμό, μετατρέποντάς τον από λειτουργικό στοιχείο, σε πολύτιμο εργαλείο ανάπτυξης για την επιχείρησή σας.



What is ACA AI LIGHTING & the CAIMETA platform?

The CAIMETA platform, utilized by ACA AI LIGHTING, is the world's first solution that combines smart lighting management with consumption data analysis through Artificial Intelligence (AI).

With CAIMETA, store owners gain advanced control and personalized lighting that adapts to their products, enhancing their presentation. The result is improved aesthetics and a unique shopping experience for the consumer.

Thanks to its presence detection capabilities and the collection of shopper behavior data, the platform enables the targeted design of promotional activities and marketing strategies.

ACA AI LIGHTING offers a new dimension to lighting, transforming it from a functional element into a valuable growth tool for your business.

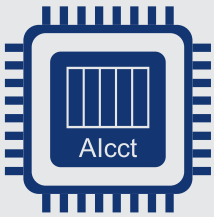
www.acalight.gr



Η τεχνολογία **Alcolor™** αξιοποιεί προηγμένους αλγορίθμους Τεχνητής Νοημοσύνης (AI) για δυναμική αναγνώριση χρωμάτων στον χώρο του φωτισμού.
Πρόκειται για μια καινοτομία που επιτρέπει στα φωτιστικά να προσαρμόζουν αυτόματα το χρωματικό φάσμα και την ποιότητα του φωτός, ανάλογα με το είδος και το χρώμα του αντικειμένου που φωτίζεται. Αυτό το αποτέλεσμα επιτυγχάνεται με την χρήση COB LED Chips προηγμένης τεχνολογίας, τα οποία συνδυάζουν στοιχεία W + RGB.
Με αυτόν τον τρόπο διασφαλίζεται ότι το φως που εκπέμπεται είναι ιδανικά προσαρμοσμένο, προσφέροντας βελτιωμένη απόδοση χρωμάτων και ενισχυμένη παρουσίαση των προϊόντων στον χώρο.
Η ακριβής απόδοση του φωτισμού αναδεικνύει τα προϊόντα με τον πιο φυσικό και ελκυστικό τρόπο, υποστηρίζοντας την ποιότητα της εμπειρίας του πελάτη και ενισχύοντας την εμπορική αποτελεσματικότητα.

Alcolor™ technology leverages advanced Artificial Intelligence (AI) algorithms for dynamic color recognition within the lighting industry.
This innovation enables luminaires to automatically adjust their color spectrum and light quality based on the type and color of the object being illuminated. This result is achieved through the use of cutting-edge COB LED Chips, which integrate W + RGB elements.
In this way, it is ensured that the emitted light is perfectly tailored, offering enhanced color rendering and superior product presentation.
The precise lighting performance highlights products in the most natural and attractive manner, supporting the quality of the customer experience and boosting commercial effectiveness.

Η τεχνολογία **Alcct™** λειτουργεί συμπληρωματικά με το Alcolor™, προσφέροντας μια απλοποιημένη αλλά έξυπνη προσέγγιση στον φωτισμό λιανικής.
Τα φωτιστικά με τεχνολογία Alcct™ υποστηρίζουν εύρος θερμοκρασίας χρώματος από 2700K έως 6500K, επιτρέποντας την αυτόματη ρύθμιση του φωτός ώστε να ταιριάζει με τις αποχρώσεις των προϊόντων που φωτίζονται.
Αυτή η λύση συνδυάζει οικονομική αποδοτικότητα και ενίσχυση της καταναλωτικής εμπειρίας, δημιουργώντας έναν πιο ελκυστικό και ευχάριστο χώρο για τον πελάτη.



Alcct™ technology works complementarily to Alcolor™, offering a simplified yet intelligent approach to retail lighting.
Luminaires equipped with Alcct™ technology support a color temperature range from 2700K to 6500K, allowing for the automatic adjustment of light to match the hues of the illuminated products.
This solution combines cost-effectiveness with an enhanced consumer experience, creating a more engaging and pleasant environment for the customer.



Η τεχνολογία **AIBBS™** επιτρέπει τη συλλογή και ανάλυση δεδομένων που σχετίζονται με τη συμπεριφορά των καταναλωτών εντός του καταστήματος.
Οι πληροφορίες αυτές χρησιμοποιούνται για τον εντοπισμό πολυσύχναστων αλλά και μη αποδοτικών περιοχών, προσφέροντας πολύτιμη εικόνα για τη λειτουργία και τη διάταξη του χώρου.
Στην εποχή της πληροφορίας, η αξιοποίηση τέτοιων δεδομένων επιτρέπει στους ιδιοκτήτες να βελτιστοποιήσουν τη διάταξη, να ενισχύσουν τη ροή πελατών και τελικά να αυξήσουν τις πωλήσεις, αξιοποιώντας αποτελεσματικά τη σύγχρονη καταναλωτική συμπεριφορά.

AIBBS™ technology enables the collection and analysis of data regarding in-store consumer behavior.
This information is used to identify high-traffic zones as well as underperforming areas, providing valuable insights into the operation and layout of the space.
In the information age, leveraging such data allows owners to optimize layouts, improve customer flow, and ultimately increase sales by effectively utilizing modern consumer behavior patterns.

Η τεχνολογία **Alspace™** προσφέρει μια έξυπνη λύση διαχείρισης φωτισμού, με στόχο τη μείωση της ενεργειακής κατανάλωσης και τη βελτιστοποίηση της λειτουργίας του φωτισμού σε κάθε χώρο.
Με ενσωματωμένη ανίχνευση παρουσίας, το σύστημα προσαρμόζει αυτόματα τα επίπεδα φωτισμού ανάλογα με την παρουσία ή απουσία ατόμων σε διαφορετικές ζώνες.
Έτσι, επιτυγχάνεται σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας και κόστους, ενώ ταυτόχρονα προστατεύεται το περιβάλλον μειώνοντας το ενεργειακό αποτύπωμα.



Alspace™ technology offers an intelligent lighting management solution aimed at reducing energy consumption and optimizing lighting operations in any space.
Featuring integrated occupancy sensing, the system automatically adjusts lighting levels based on the presence or absence of individuals in different zones.
Thus, significant energy and cost savings are achieved, while simultaneously protecting the environment by reducing the overall carbon footprint.

Η επιστήμη πίσω από την απόδοση χρώματος | The science behind color rendering

Η απόδοση χρώματος αποτελεί κρίσιμο παράγοντα στην αξιολόγηση φωτισμού, καθώς καθορίζει την πιστότητα και την οπτική αντίληψη των αντικειμένων. Η σύγχρονη μέτρηση βασίζεται στο πρότυπο **TM-30**, το οποίο χρησιμοποιεί δύο βασικούς δείκτες:

- **Rf (Fidelity Index)**: Δείκτης πιστότητας, που μετρά πόσο ακριβώς αποδίδονται τα χρώματα σε σχέση με ένα φυσικό φωτιστικό πρότυπο. Υψηλό Rf υποδεικνύει αυξημένη ομοιότητα με τη φυσική χρωματική απεικόνιση.
- **Rg (Gamut Index)**: Δείκτης χρωματικής έντασης, που εκφράζει το εύρος και τον κορεσμό των χρωμάτων. Τιμές άνω του 100 υποδηλώνουν ενίσχυση του χρώματος, ενώ τιμές κάτω του 100 δείχνουν μείωση του κορεσμού.

Η αύξηση της χρωματικής έντασης (Rg) συχνά συνοδεύεται από μείωση της πιστότητας (Rf), δημιουργώντας έναν εγγενή συμβιβασμό μεταξύ ζωντάνιας και ακρίβειας.

Color rendering is a critical factor in lighting evaluation, as it determines the fidelity and visual perception of objects. Modern measurement is based on the **TM-30** standard, which utilizes two primary metrics:

- **Rf (Fidelity Index)**: Measures how accurately colors are rendered compared to a natural reference light source. A high Rf indicates a high degree of similarity to natural color representation.
- **Rg (Gamut Index)**: Measures the range and saturation of colors. Values above 100 indicate color enhancement (increased saturation), while values below 100 indicate a decrease in saturation.

An increase in color gamut (Rg) is often accompanied by a decrease in fidelity (Rf), creating an inherent trade-off between vibrancy and accuracy.

Η προσέγγιση της CAIMETA® | The CAIMETA® approach

Η τεχνολογία CAIMETA επιτρέπει τον ελεγχόμενο συνδυασμό των δύο παραμέτρων, επιτυγχάνοντας ισορροπία μεταξύ φυσικής απόδοσης και οπτικής ενίσχυσης.

Σε αντίθεση με συμβατικές λύσεις, παρέχει:

- **Στοχευμένη ενίσχυση χρωμάτων χωρίς υπερβολές**
- **Διατήρηση υψηλής πιστότητας σε όλο το φάσμα**
- **Ομοιογενή συμπεριφορά σε όλες τις χρωματικές περιοχές**
- **Δυνατότητα προσαρμογής ανά εφαρμογή**

Η τεχνολογία βασίζεται σε προηγμένη ανάλυση και αυτοματοποιημένο έλεγχο της χρωματικής απόδοσης, σύμφωνα με τα αυστηρά πρότυπα TM-30. Τα διαγράμματα Rf–Rg και οι χρωματικοί χάρτες εξασφαλίζουν μια ισορροπημένη και ελεγχόμενη διεύρυνση του χρωματικού φάσματος.

Αυτό επιτρέπει μια πιο καθαρή και ζωντανή απεικόνιση των χρωμάτων, ενώ ταυτόχρονα αποφεύγει τυχόν χρωματικές παραμορφώσεις και εξασφαλίζει ισορροπημένη απόδοση μεταξύ διαφορετικών αποχρώσεων. Στην πράξη, η βελτιωμένη απόδοση χρώματος συμβάλλει σε μια πιο ελκυστική παρουσίαση προϊόντων, διευκολύνει τη σαφέστερη διαφοροποίηση υλικών και αποχρώσεων και προσφέρει συνολικά μια πιο ποιοτική οπτική εμπειρία.

CAIMETA technology allows for the controlled combination of these two parameters, achieving a balance between natural rendering and visual enhancement.

Unlike conventional solutions, it provides:

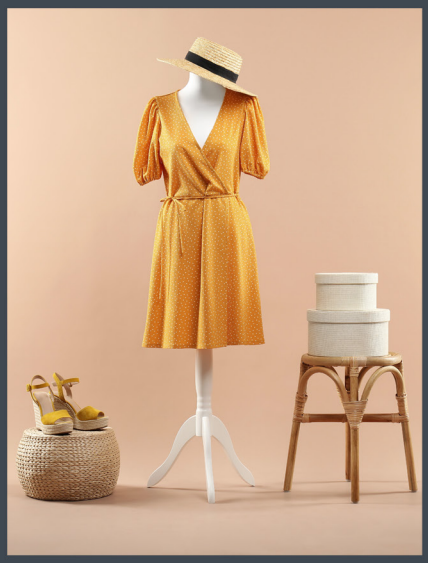
- **Targeted color enhancement without exaggerations**
- **Maintenance of high fidelity across the entire spectrum**
- **Uniform behavior across all color regions**
- **Customizability based on the specific application**

The technology is based on advanced analysis and automated control of color performance, in accordance with the strict TM-30 standards. The Rf–Rg diagrams and color vector graphics ensure a balanced and controlled expansion of the color spectrum.

This allows for a clearer and more vivid depiction of colors, while simultaneously avoiding color distortions and ensuring balanced performance between different shades. In practice, improved color rendering contributes to a more attractive product presentation, facilitates clearer differentiation between materials and hues, and offers an overall higher-quality visual experience.

Συμβατικά Φωτιστικά vs CAIMETA® | Traditional vs CAIMETA®
Ποια είναι η διαφορά; | What is the difference?

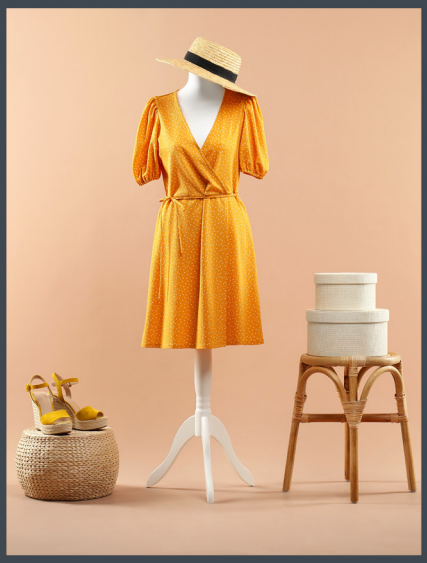
Ra90 4000K







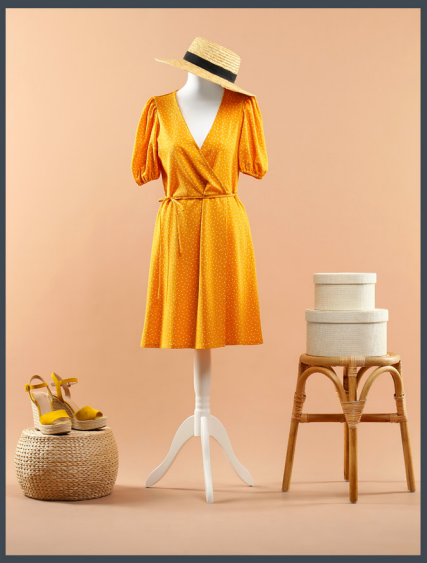
CAIMETA®







SUNLIGHT







ΒΑΣΙΚΑ ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ CAIMETA® | THE KEY CAIMETA® BUSINESS AREAS



◀ Κατάστημα Αυτοκινήτων | Car Dealership

Η CAIMETA αξιοποιεί τεχνολογία AI για να προσαρμόζει δυναμικά τον φωτισμό, αναδεικνύοντας το χρώμα, τις καμπύλες και τα υλικά κάθε οχήματος. Τα ενσωματωμένα sensors καταγράφουν τη ροή επισκεπτών και το ενδιαφέρον ανά μοντέλο, προσφέροντας πολύτιμα δεδομένα για τη βελτιστοποίηση της διάταξης και της εμπορικής στρατηγικής του showroom.

CAIMETA uses AI technology to dynamically adjust lighting, enhancing each vehicle's color, curves and materials. Integrated sensors track visitor flow and engagement per model, providing valuable insights to optimize showroom layout and merchandising strategy.

Κατάστημα Επίπλων | Furniture Store ▶

Σε καταστήματα επίπλων, η CAIMETA δημιουργεί ρεαλιστικά σενάρια φωτισμού μέσω AI, προσαρμόζοντας το φάσμα ώστε να αναδεικνύονται υφές και υλικά. Παράλληλα, η ανάλυση δεδομένων βοηθά στην κατανόηση της συμπεριφοράς των πελατών και στη βελτίωση του visual merchandising.

In furniture stores, CAIMETA creates realistic lighting scenes using AI, adapting the spectrum to highlight textures and materials. At the same time, data analytics help understand customer behavior and improve visual merchandising.





◀ Κατάστημα Μόδας & Μπουτίκ | Fashion Store & Boutique

Η CAIMETA προσφέρει υψηλή χρωματική πιστότητα (CRI>95) και AI βελτιστοποίηση φωτισμού, εξασφαλίζοντας ότι τα ρούχα αποδίδονται με ακρίβεια και ελκυστικότητα. Μέσω δεδομένων για τη συμπεριφορά των πελατών, επιτρέπει στοχευμένες παρεμβάσεις που ενισχύουν τις πωλήσεις και την εμπειρία του brand.

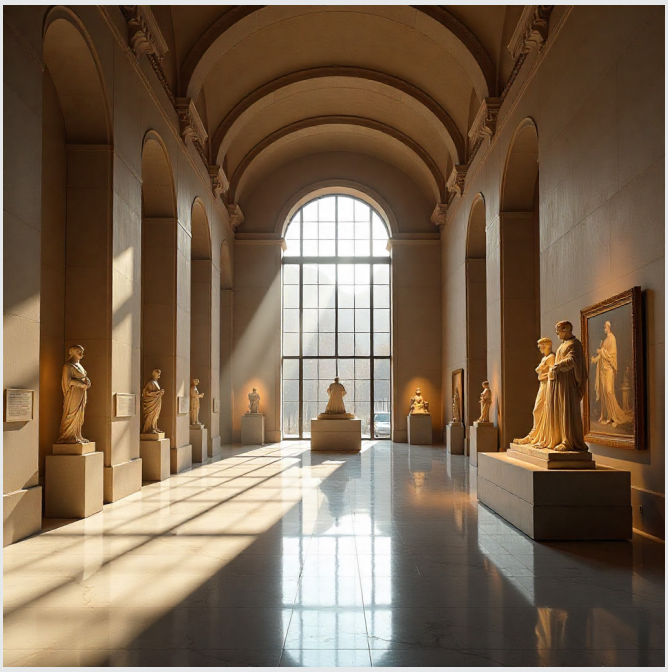
CAIMETA delivers high color accuracy (CRI >95) and AI-optimized lighting, ensuring garments are presented faithfully and attractively. By analyzing customer behavior, it enables targeted adjustments that boost sales and enhance brand experience.

Εκθέσεις | Exhibitions

Η CAIMETA προσαρμόζει τον φωτισμό σε πραγματικό χρόνο, ανάλογα με το περιεχόμενο και τη ροή των επισκεπτών. Μέσω IoT και Cloud πλατφόρμας, επιτρέπει τη δημιουργία δυναμικών σεναρίων φωτισμού που ενισχύουν την αφήγηση της έκθεσης και καθοδηγούν φυσικά τον επισκέπτη στον χώρο.

CAIMETA adapts lighting in real time based on content and visitor flow. Through its IoT and Cloud platform, it enables dynamic lighting scenarios that enhance storytelling and naturally guide visitors through the space.





Μουσεία & Γκαλερί Τέχνης | Museum & Art Gallery

Η CAIMETA συνδυάζει υψηλή χρωματική απόδοση με ελεγχόμενο, glare-free φωτισμό, προστατεύοντας τα έργα τέχνης ενώ αναδεικνύει κάθε λεπτομέρεια. Οι αισθητήρες επιτρέπουν προσαρμογή της έντασης ανάλογα με την παρουσία επισκεπτών, μειώνοντας την καταπόνηση των εκθεμάτων και την κατανάλωση ενέργειας.

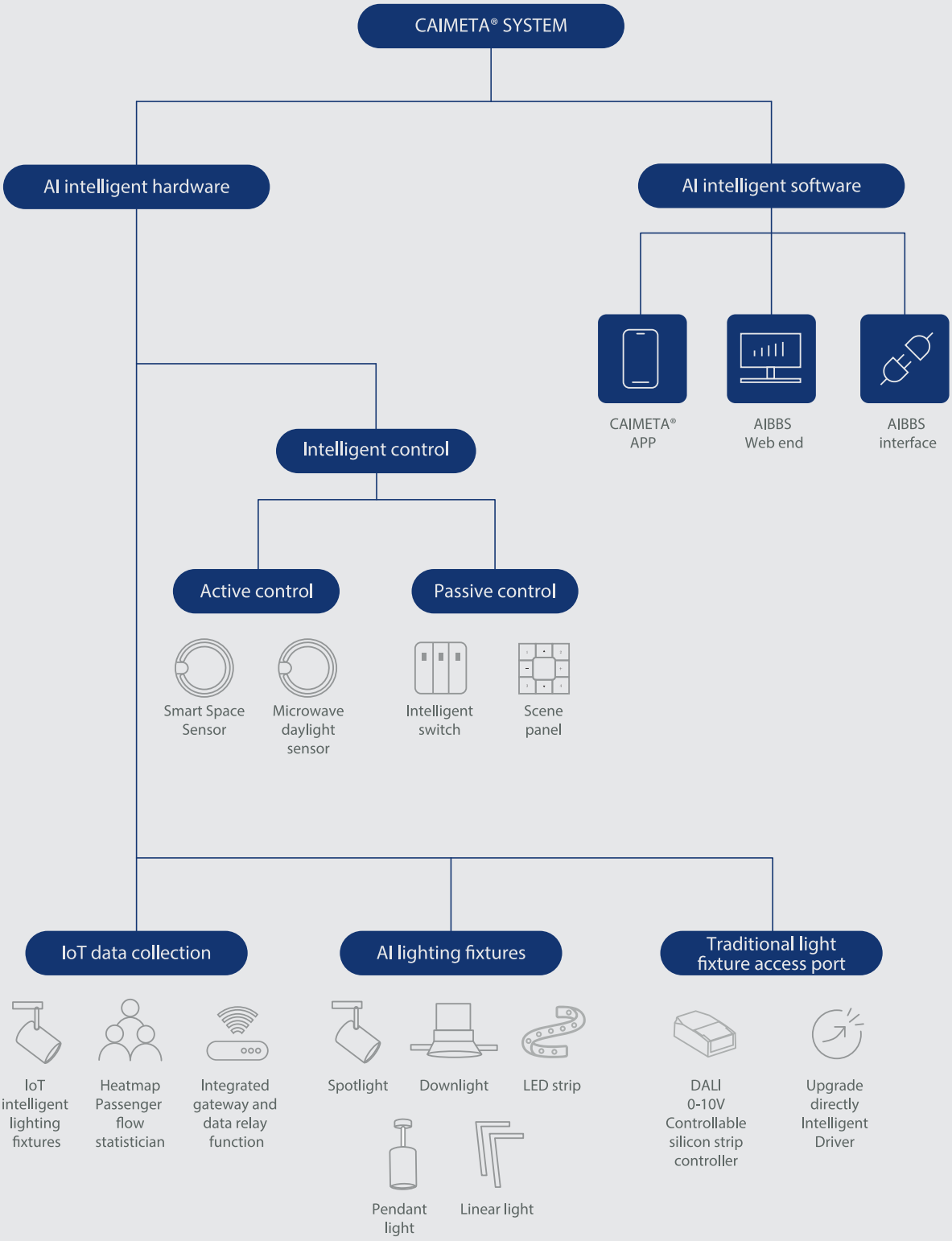
CAIMETA combines high color rendering with controlled, glare-free lighting, protecting artworks while revealing fine details. Sensors allow light intensity to adjust based on visitor presence, reducing exposure and energy consumption.

Υπεραγορά & Αγορά Τροφίμων | Supermarket & Food Market

Η CAIMETA προσαρμόζει τον φωτισμό ανά κατηγορία προϊόντων, ενισχύοντας την αίσθηση φρεσκάδας και ποιότητας. Μέσω ανάλυσης δεδομένων για τη συμπεριφορά των πελατών, βοηθά στη βελτιστοποίηση της διάταξης και στην αύξηση των πωλήσεων.

CAIMETA adjusts lighting per product category, enhancing the perception of freshness and quality. Through customer behavior analytics, it supports layout optimization and increases sales.





caimeta® APP

To download the app
SCAN the QR code

YouTube

220–240V AC 50/60Hz | DF 0.95 | CE | 90° | 360° | FLICKER | ECODESIGN ERP 2024 | A G | REACH Compliant



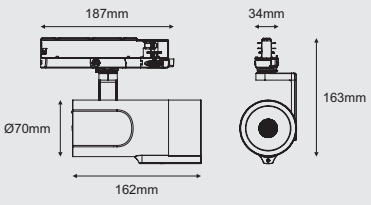
Alcolor | AIBBS | Alspace | M

ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ & PMMA | ALUMINUM & PMMA — ΜΑΥΡΟ | BLACK

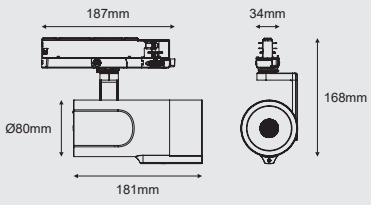
4TR111D08	220-240V AC	20W	Dual Sensor	CCT Adjustable RGBW	83Lm/W	24°	COB	100000hrs
4TR112D08		35W						

ΑΞΕΣΟΥΑΡ | ACCESSORIES

KANOLENS36	ΦΑΚΟΣ 36° ΓΙΑ ΚΑΝΟ ΑΙ ΣΠΟΤ ΡΑΓΑΣ 4 ΚΑΛΩΔΙΩΝ | LENS 36° FOR KANO AI SPOT 4 WIRE TRACK



4TR111D08 | KANO 20W



4TR112D08 | KANO 35W



KANOLENS36

4 WIRE TRACK

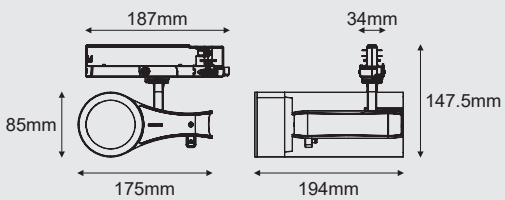
SARA



ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ & PMMA | ALUMINUM & PMMA

ΜΑΥΡΟ | BLACK

4TR117D49	220-240V AC	35W	Dual Sensor	CCT Adjustable RGBW	40Lm/W	36°	COB	100000hrs



4TR117D49 | SARA

4 WIRE TRACK

220–240V AC 50/60Hz | DF 0.95 | CE | 90° | 360° | FLICKER | ECODESIGN ERP 2024 | A G | REACH Compliant

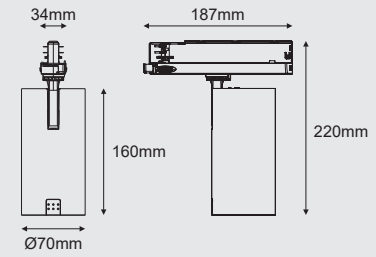


AIcolor | AIBBS | AIspace | M

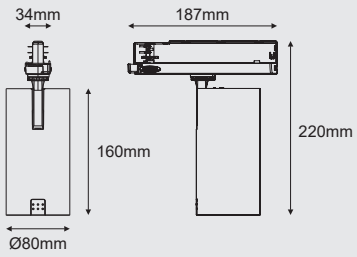
ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ & PMMA | ALUMINUM & PMMA

ΜΑΥΡΟ | BLACK

4TR096D61	220-240V AC	15W	Dual Sensor	CCT Adjustable RGBW	80Lm/W	36°	COB	100000hrs
4TR097D61		30W						



4TR096D61 | META2 4WIRE TRACK 15W

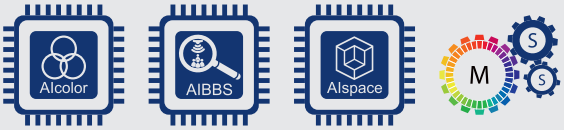


4TR097D61 | META2 4WIRE TRACK 30W

META2





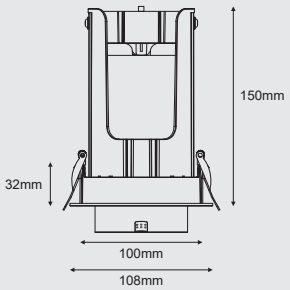




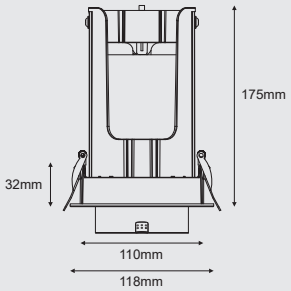
ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ & PMMA | ALUMINUM & PMMA

ΜΑΥΡΟ | BLACK

4TR096D41	220-240V AC	15W	Dual Sensor	CCT Adjustable RGBW	80Lm/W	36°	COB	100000hrs
4TR097D41		30W						



4TR096D61 | META2 RECESSED 15W



4TR097D61 | META2 RECESSED 30W

RECESSED

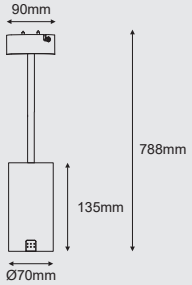
220–240V AC 50/60Hz | DF 0.95



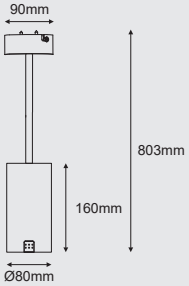
ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ & PMMA | ALUMINUM & PMMA

ΜΑΥΡΟ | BLACK

4TR096D07	220-240V AC	15W	Single Sensor	CCT Adjustable RGBW	80Lm/W	36°	COB	100000hrs
4TR097D07		30W						



4TR096D07 | META2 SUSPENSION 15W

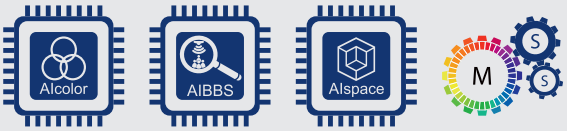


4TR097D07 | META2 SUSPENSION 30W

META2





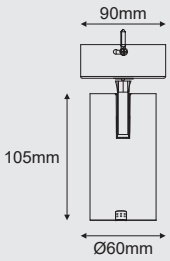




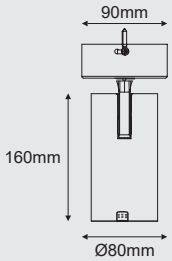
ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ & PMMA | ALUMINUM & PMMA

ΜΑΥΡΟ | BLACK

4TR096D06	220-240V AC	15W	Dual Sensor	CCT Adjustable RGBW	80Lm/W	36°	COB	100000hrs
4TR097D06		30W						

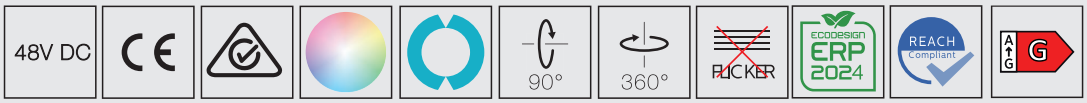


4TR096D06 | META2 SURFACE 15W

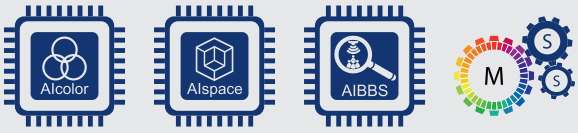


4TR097D61 | META2 SURFACE 30W

SURFACE MOUNTED





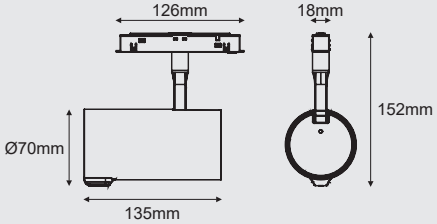




ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ & PMMA | ALUMINUM & PMMA

ΜΑΥΡΟ | BLACK

4TR096D82	48V DC	15W	Dual Sensor	CCT Adjustable RGBW	80Lm/W	36°	COB	100000hrs



4TR096D82 | META2 MAGNETIC TRACK

MAGNETIC TRACK

AURA

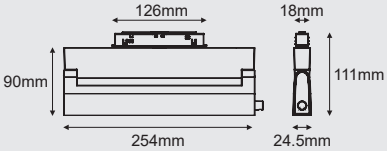




ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ & PMMA | ALUMINUM & PMMA

ΜΑΥΡΟ | BLACK

4TR110F11D	48V AC	15W	Single Sensor	CCT Adjustable 2700-6500K	63Lm/W	Ra90	36°	COB	100000hrs



4TR110F11D | AURA

MAGNETIC TRACK

220–240V AC 50/60Hz | DF 0.95 | CE | 90° | 360° | FLICKER | ecodesign ERP 2024 | A↑G

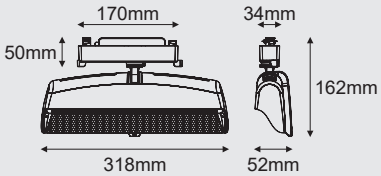


AIspace | AIcct | AIBBS | M

ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ & PMMA | ALUMINUM & PMMA

ΜΑΥΡΟ | BLACK

4TR129D13	220-240V AC	45W	Dual Sensor	CCT Adjustable 2700-6500K	80Lm/W	Ra90	26°×38°	COB	100000hrs



4TR129D13 | MILO2

4 WIRE TRACK

LULU

220-240V AC 50/60Hz | DF 0.95 | CE | 30° | 360° | FLICKER | ECODESIGN ERP 2024 | A G

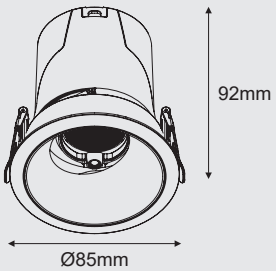


Alcolor | Alspace | AIBBS | M

ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ & ΓΥΑΛΙ | ALUMINUM & GLASS

ΛΕΥΚΟ | WHITE

4DL196D04	220-240V AC	7W	Single Sensor	CCT Adjustable RGBW	70Lm/W	38°	COB	100000hrs



4DL196D04 | LULU

DOWNLIGHT

220–240V AC 50/60Hz | DF 0.95 | CE | 30° | 360° | FLICKER | ECODESIGN ERP 2024 | A↑G

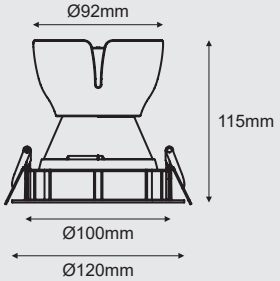


Alcolor | Alspace | AIBBS | M

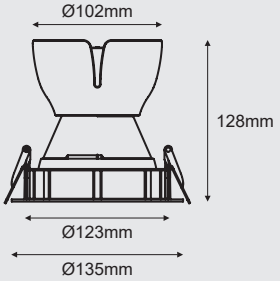
ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ & PMMA | ALUMINUM & PMMA

ΛΕΥΚΟ | WHITE

4GR009D25	220-240V AC	15W	Single Sensor	CCT Adjustable RGBW	80Lm/W	36°	COB	100000hrs
4GR010D06		30W						



4GR009D25 | LUKA 15W

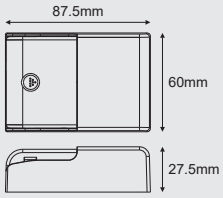


4GR010D06 | LUKA 30W

DOWNLIGHT

LED STRIP BLE CONTROLLER





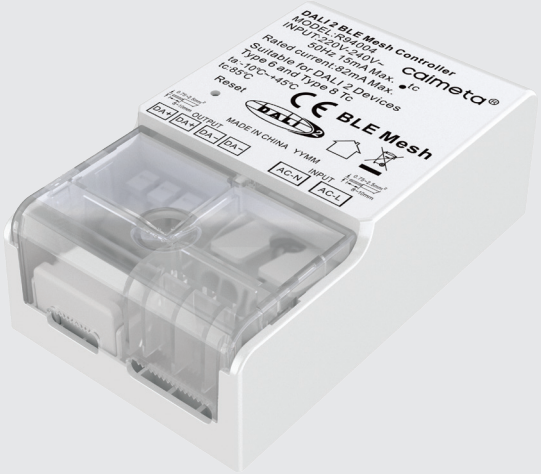
ΠΛΑΣΤΙΚΟ | PLASTIC

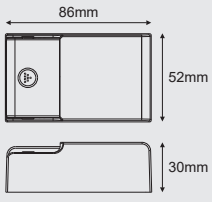
ΛΕΥΚΟ | WHITE

4DR066005	ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΓΙΑ ΤΑΙΝΙΑ LED RGBCW | LED STRIP RGBCW CONTROLLER

ΤΑΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ & ΕΞΟΔΟΥ | INPUT & OUTPUT POWER: 5 - 24V DC
ΡΕΥΜΑ ΕΙΣΟΔΟΥ & ΕΞΟΔΟΥ | INPUT & OUTPUT CURRENT: 5A

DALI 2 BLE CONTROLLER





ΠΛΑΣΤΙΚΟ | PLASTIC

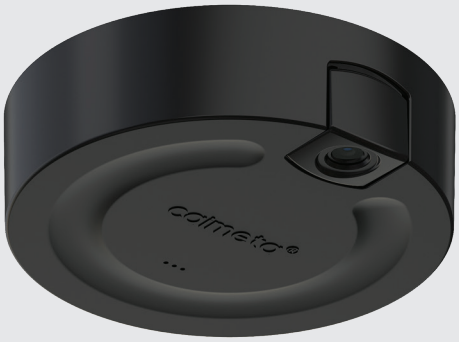
ΛΕΥΚΟ | WHITE

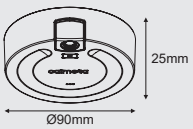
4DR050016	ΕΛΕΓΚΤΗΣ DALI2 BLE | DALI2 BLE CONTROLLER

ΤΑΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ | INPUT POWER: 220 - 240V AC / ΡΕΥΜΑ ΕΙΣΟΔΟΥ | INPUT CURRENT: 32mA max.
ΤΑΣΗ ΕΞΟΔΟΥ | OUTPUT POWER: 9.5 - 18V DC DALI / ΡΕΥΜΑ ΕΞΟΔΟΥ | OUTPUT CURRENT: 82mA max.

AI SMART SPACE SENSOR

220–240V AC 50/60Hz | CE | ECO DESIGN





AIspace | AIBBS

POE | Ethernet | Wi Fi | 5

ΠΛΑΣΤΙΚΟ | PLASTIC

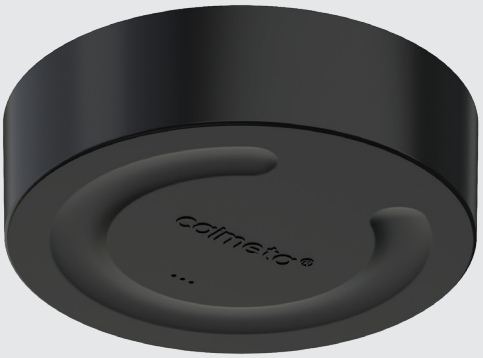
ΜΑΥΡΟ | BLACK

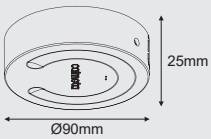
4DMR05003	AI ΕΞΥΠΝΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ | AI SMART SPACE SENSOR

ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΑΝΤΑΠΤΟΡΑ (230V AC) | POWER ADAPTER (230V AC) INCLUDED

AI GATEWAY

220–240V AC 50/60Hz | CE | ECO DESIGN





AIspace

POE | Ethernet | 5

ΠΛΑΣΤΙΚΟ | PLASTIC

ΜΑΥΡΟ | BLACK

4DMR05004	ΠΥΛΗ AI | AI GATEWAY

ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΑΝΤΑΠΤΟΡΑ (230V AC) | POWER ADAPTER (230V AC) INCLUDED

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ | INDEX

4DL196D04 20
4DMR05003 23
4DMR05004 23
4DR050016 22
4DR066005 22
4GR009D25 21
4GR010D06 21
4TR096D06 16
4TR096D07 15
4TR096D41 14
4TR096D61 13
4TR096D82 17
4TR097D06 16
4TR097D07 15
4TR097D41 14
4TR097D61 13
4TR110F11D 18
4TR111D08 11
4TR112D08 11
4TR117D49 12
4TR129D13 19
KANOLENS36 11

caimeta® APP

To download the app
SCAN the QR code

YouTube

aca Group® AI
LIGHTING APOSTOLIDIS

www.acalight.gr

Greece

• **Head Offices**
Industrial Area of Serres
P.C. 62100 | T.: +30 23210 77020-21 | F.: +30 23210 77022
info@acalight.gr

• **Athens Warehouse**
15 Palamidiou | Piraeus
P.C. 18545 | T.: +30 210 4203846 / 4251901 | F.: +30 210 4914696
sales10@acalight.gr

LED Zona®
ОСВЕТИТЕЛНИ РЕШЕНИЯ

Харесахте ли нещо от каталога?

Разгледайте и поръчайте продукти на ACA Lighting онлайн
на led-zona.bg – с актуални цени и наличности.

Продуктите на ACA Lighting

Сканирайте или кликнете

Разгледайте продуктите →

Каталози на ACA Lighting

Сканирайте или кликнете

Още каталози →

www.led-zona.bg

T: 0888 065 970 | E: sales@led-zona.bg

Сфера Лайт ООД · гр. София, ж.к. Банишора, ул. Опълченска, бл. 54 (до 7-ма поликлиника)