

Produktblatt

Oberflächenmontierter konstanter DALI-Regelsystem

Marke: DINUY

Artikelnummer: DINUY RE DMS DA4



Dieses automatische DALI-Regelsystem hält ein Mindestbeleuchtungsniveau von 500 Lux aufrecht, indem es das natürliche Licht in Echtzeit kompensiert. Es verfügt über einen PIR-Sensor zur Bewegungserkennung und bietet zwei Betriebsmodi: automatisch mit Erkennung oder nur Regulation. Voreingestellt für Standardbüros, unterstützt die Einstellung des Mindestniveaus und vermeidet so vollständige Abschaltungen.

[Produkt im Shop ansehen](#)

Beschreibung

Das oberflächenmontierte konstante DALI-Regelsystem ist ein intelligentes Gerät, das entwickelt wurde, um den Energieverbrauch in Beleuchtungsanlagen zu optimieren. Seine fortschrittliche Technologie ermöglicht es automatisch, ein vorab festgelegtes Mindesthelligkeitsniveau aufrechtzuerhalten und die Schwankungen des natürlichen Lichts im Laufe des Tages auszugleichen. Dieses System integriert sich nahtlos in Unternehmens- und Bildungsumgebungen, in denen Energieeffizienz Priorität hat.

Technische Merkmale
Regelungstechnologie: DALI (Digital Addressable Lighting Interface)
Material: Halogenfreies thermoplastisches Kunststoff
Schutzgrad: IP20
Nennspannung: 230 V AC, 50...60 Hz
Maximaler Schaltleistung: 3000 W
Anlaufstrom: 16 A
Abmessungen: 118,5 x 118,5 x 45 mm
Horizontaler Scan-Durchmesser: 360°
Maximaler Erkennungsbereich: 40 m²
Übertragungsbereich vorne/seitlich: 7 m
Erkennungs-Durchmesser am Boden: 7 m
Empfindlichkeit und Helligkeitsantwort: einstellbar (100 lx)
Teach-Funktion enthalten zur Werteanpassung
Anschluss: Gewindeterminale mit zusätzlicher Eingabe
Aktivierungs-/Deaktivierungsverzögerungen: 0 s
Fernsteuerung und Fernbetrieb: ja
Dieses System gewährleistet eine erhebliche Energieeinsparung, indem es die Beleuchtung an die tatsächlichen Bedürfnisse des Raumes anpasst und Verschwendung in leeren Zonen oder bei übermäßigem natürlichem Licht vermeidet. Seine Broadcast-Funktion ermöglicht die effiziente Verwaltung von Leuchtengruppen ohne komplexe individuelle Adressierung. Die Installation ist einfach durch Oberflächenmontage an Decke oder Gips, dank seines kompakten und leichten Designs.

Eigenschaften

Hoch	11.85
Nennstrom (A)	16
Breite	11.85
Empfindlichkeit	100
EAN	8422447015539
Hersteller	DINUY
Material	Plástico
Maßnahmen	11.85 x 11.85 x 4.5
Leistung (W)	3000
Tiefe	4.5
Schutz	IP20 - uso interior
Referenz	DINUY RE DMS DA4
Nennspannung (V)	230 V CA, 50...60 Hz

Dieses Dokument basiert auf der im Shop veröffentlichten Produktseite und dient nur zur Information. Es hat keinen vertraglichen Charakter. Es kann Fehler oder Auslassungen enthalten und ersetzt nicht das Datenblatt des Herstellers.

[Bei Fragen wenden Sie sich an unser Support-Team](#)

Artikel heruntergeladen am 23. Oktober 2026