

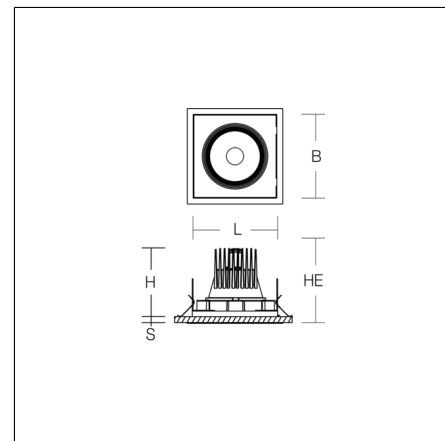
# MAGCARDO maxi

722197.003.1 | Einbaustrahler



Einbaustrahler  
4051859867036  
L 172, B 167, H 137

Deckeneinbau  
tiefschwarz, matt (RAL 9005)



Strahlereinheit zur werkzeuglosen Montage in separaten Einbaurahmen. Leuchtenkopf Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. 356° dreh- und  $\pm 35^\circ$  schwenkbar. Innere Abdeckung verhindert Blick in die Zwischendecke. Schwarzer Kunststoffring mit zurückgesetzter LED zur seitlichen Entblendung. Werkzeuglos wechselbare Optikbaugruppe mit Linse aus Kunststoff (Polycarbonat) für beste Homogenität des Lichtkegels. Beste Farbwiedergabe  $R_a > 90$ . Schnelle, komfortable und werkzeuglose Montage mit Magnet-Klick-Verriegelung: Einbaurahmen (1-, 2- oder 3-lampig) mit Klammerhalterung werkzeuglos einsetzen, Leuchtenkopf mit Basisplatte in Einbaurahmen seitlich einschieben und magnetisch fixieren. MultiLumen: Leuchtenlichtstrom in mehreren Stufen einstellbar. Betriebsgerät extern über Steckverbindung, Verbindungsleitung 600 mm. Betriebsgerät mit besten Eigenschaften bzgl. Flickerfreiheit und Stroboskopeffekt. Betriebsgerät austauschbar gemäß Öko-design-Anforderungen. Durchgangsverdrahtungsbox (5-polig) als Zubehör erhältlich. Werkzeuglos montierbares Zubehör: Wechseloptiken, Wabenraster, Abdeckscheiben klar und mattiert, Kunststoffring weiß zum Wechseln. Modulbauweise: Einbaurahmen separat bestellen!

## Produktdaten

|                                           |                                           |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Länge L                                   | 172 mm                                    |
| Breite B                                  | 167 mm                                    |
| Höhe H                                    | 137 mm                                    |
| Deckenstärke S                            | 6-30 mm                                   |
| Einbauraum Höhe HE                        | 155 mm                                    |
| Gewicht                                   | 1.12 kg                                   |
| Lichtquelle                               | LED                                       |
| Farbtemperatur                            | 4000 K                                    |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom              | 1400 lm   2700 lm   3450 lm   3850 lm     |
| Bemessungsleistung                        | 12 W   24 W   32 W   36 W                 |
| Systemeffizienz                           | 107 lm/W   108 lm/W   113 lm/W   117 lm/W |
| Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)      | 9,1   11,4   12,2   12,6                  |
| Ausstrahlwinkel                           | 14°                                       |
| LED-Lebensdauer                           | 100000 h (L80/B50)<br>50000 h (L90/B10)   |
| Farbwiedergabeindex                       | 90                                        |
| Farbkonsistenz                            | 2 SDCM                                    |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | Risikogruppe 1                            |
| Betriebsgerät                             | Konverter                                 |
| Steuerung                                 | on/off                                    |
| Spannung                                  | 220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz                |
| Leuchten an Sicherung B10A                | 15                                        |
| Leuchten an Sicherung B16A                | 24                                        |
| Leuchten an Sicherung C10A                | 25                                        |
| Leuchten an Sicherung C16A                | 41                                        |
| Einschaltstrom / Einschaltzeit            | 14.6 A / 284 $\mu$ s                      |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code             | 97 100 100 100 100                        |
| Schutzart                                 | IP 20                                     |
| Schutzklasse                              | II                                        |
| Glühdrahtprüfung                          | 650 °C                                    |
| Schlagfestigkeit                          | IK06                                      |
| Umgebungstemperatur                       | 5 °C bis +25 °C                           |
| Sicherheitszeichen                        | Einbauleuchte nicht bedecken!             |

## Module



982431.002  
Einbaurahmen, 1-lampig, weiß



982431.004  
Einbaurahmen, 1-lampig, silber



982432.003  
Einbaurahmen, 2-lampig



982433.002  
Einbaurahmen, 3-lampig



982433.004  
Einbaurahmen, 3-lampig



982431.003  
Einbaurahmen, 1-lampig, schwarz



982432.002  
Einbaurahmen, 2-lampig



982432.004  
Einbaurahmen, 2-lampig



982433.003  
Einbaurahmen, 3-lampig

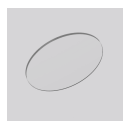
## Zubehör



982373.003  
Linse spot



982373.023  
Linse flood



982374.000  
Abdeckscheibe, klar



982422.002  
Haltering weiß, für Linse



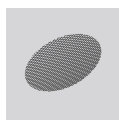
982372.013  
Reflektor medium



982372.033  
Reflektor wide flood



982373.013  
Linse medium



982375.003  
Entblendungswabenraster



982374.010  
Abdeckscheibe, satiniert



982372.003  
Reflektor spot



982372.023  
Reflektor flood



982420.002  
Haltering weiß, für Reflektor

# MAGCARDO maxi

722197.003.1 | Einbaustrahler



982703.002  
Durchgangsverdrahtungsbox



982372.043  
Reflektor asymmetrisch.

# MAGCARDO maxi

722197.003.1 | Einbaustrahler

