

# GAMMA LED 280 1600LM 840 IP54 II KL. RCR OPAL (14W) 280MM

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Index:                  | 226670 |
| IP-Schutzart:           | IP54   |
| IK-Stoßfestigkeitsgrad: | IK10   |
| Leistung [W]:           | 14     |
| Lichtstrom [lm]*:       | 1600   |
| Farbtemperatur [K]:     | 4000   |
| SDCM:                   | 5      |
| Energieeffizienzklasse: | E      |
| Material Gehäuse:       | PP     |
| Material Diffusor:      | PC     |

## CHARAKTERISTIK

Die neueste Version des beliebten Plafond - noch bessere Leistung, gleiche bewährte Qualität.

Runde LED-Aufputz-Deckenleuchte mit integriertem, energiesparendem LED Paneel - zeichnet sich durch hohe Lichtausbeute und erhöhte IP54-Dichtheit aus. Dank des Sockels und Schirms aus schlagfestem PC handelt es sich um eine LED-Deckenleuchte mit hoher Schlagfestigkeit IK10. Sie ist mit einem Funk-Bewegungssensor (RCR) erhältlich.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die Aufputzleuchte für die Decken- oder Wandmontage ist sowohl für den Innenbereich vorgesehen - in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit, in Durchgängen und Treppenhäusern - als auch für die Außen- und Fassadenbeleuchtung. Sie wird besonders in öffentlichen Einrichtungen und Mehrfamilienhäusern empfohlen.

Die Leuchte ist für Verkehrsbereiche in Innenräumen ausgelegt, die im Abschnitt 5.1 der EN12464 aufgeführt sind.

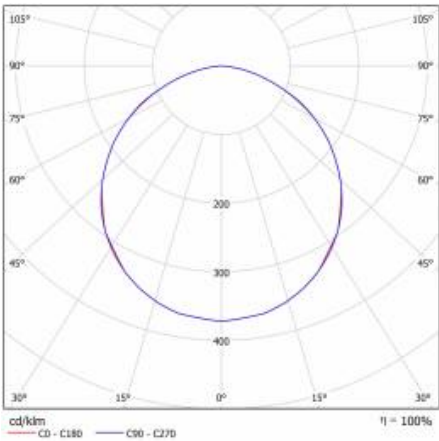
# GAMMA LED 280 1600LM 840 IP54 II KL. RCR OPAL (14W) 280MM

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                                 |               |                                            |                              |
|---------------------------------|---------------|--------------------------------------------|------------------------------|
| Index:                          | 226670        | Material Gehäuse:                          | PP                           |
| EAN:                            | 5905963226670 | Farbe Gehäuse:                             | weiss                        |
| Lichtquelle:                    | LED modul     | Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:                | 280/72                       |
| Leistung [W]:                   | 14            | Einbaumaße [mm]:                           | 160                          |
| Nennleistung der Leuchte [W]:   | 17            | IK-Stoßfestigkeitsgrad:                    | IK10                         |
| Versorgungsspannung [V]:        | 220-240       | IP-Schutzart:                              | IP54                         |
| Frequenz:                       | 50 - 60       | Montage:                                   | Anbau                        |
| Lichtstrom [lm]:                | 1600          | Betriebstemperatur [°C]:                   | von -20 bis +25              |
| Lichtausbeute [lm/W]:           | 83            | Bewegungs- sensor:                         | ja                           |
| Energieeffizienzklasse:         | E             | Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]: | 280/75/280                   |
| Schutzklasse:                   | II            | Eigengewicht [kg]:                         | 0.430                        |
| Farbtemperatur [K]:             | 4000          | Kategorietyp:                              | Deckenlampe                  |
| Farb- wiedergabe- index (Ra) >: | 80            | Version:                                   | 280                          |
| SDCM:                           | 5             | Verteilungstyp:                            | open space                   |
| Power Factor:                   | 0.90          | Photobiologische Sicherheit:               | RG0 - risikofreie Gruppe     |
| Lebensdauer LED L70B50 [h]:     | 90000         | Garantie [Jahre]:                          | 5                            |
| Abstrahl- winkel [°]:           | 120           | CE-Zertifikat:                             | <a href="#">392/2023</a>     |
| Überspannungsschutz [kV]:       | 1             | PZH-Zertifikat:                            |                              |
| Material Diffusor:              | PC            | Umwelterklärung (EPD):                     | <a href="#">944/2026</a>     |
| Typ Diffusor:                   | OPAL          | Anleitung:                                 | <a href="#">Download PDF</a> |
| Farbe Diffusor:                 | weiss         | Plik LDT:                                  | <a href="#">Download</a>     |
| Material Optik:                 | PC            |                                            |                              |

## LIGHT CURVES

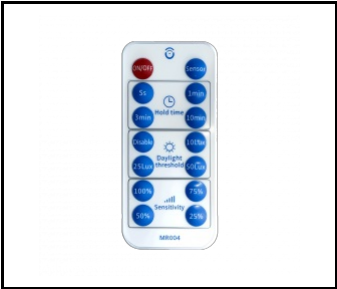


# GAMMA LED 280 1600LM 840 IP54 II KL. RCR OPAL (14W) 280MM

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTICH

| index   | Name                                      |
|---------|-------------------------------------------|
| WSE0005 | RC MOS MR004 IoT Programmierfernbedienung |



RC MOS MR004 IoT  
Programmierfernbedienung (WSE0005)

Erstellungsdatum der Karte: 29 April 2026  
Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. \* Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

 Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

 Zertifikat CE - Nr: 392/2023