

COMPACT LED HYGIENIC N 3250LM PRM II IP65 620X620 840 (25W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| IP-Schutzart: | IP65 |
| IK-Stoßfestigkeitsgrad: | IK07 |
| Nennleistung der Leuchte [W]*: | 25 |
| Lichtstrom [lm]*: | 3250 |
| Farbtemperatur [K]: | 4000 |
| Farb- wiedergabe- index (Ra) >: | 80 |
| SDCM: | 3 |
| Energieeffizienzklasse: | D |
| Material Gehäuse: | ABS unter Zusatz von Silberionen (2%) |
| Material Diffusor: | PC unter Zusatz von Silberionen (2%) |

CHARAKTERISTIK

COMPACT LED HYGIENIC ist eine Modifikation des bewährten Lampenmodells COMPACT LED EVO. Das Material von Diffusor und Gehäuse wurde mit Silberionen bereichert (2%). Silberionen hemmen wirksam die Entwicklung von Krankheitserregern auf der Lampenoberfläche und reduzieren ihre Menge (>99%) während des 24-stündigen Kontakts. Die Wirksamkeit der Reduzierung der Krankheitserreger wird vom BIOMASTER Zertifikat bestätigt.

ANWENDUNGSBEREICHE

COMPACT LED HYGIENIC ist für Räume konzipiert, die einen besonderen Schutz vor Krankheitserregern erfordern, z.B. Krankenhäuser, Patientenzimmer, Arztpraxen. Die Leuchte ist gemäß CLEANROOM ISO 14644-1:2015 als geeignet für den Einsatz in Reinnräumen mit einer angegebenen Luftreinheitsklasse von ISO 3 - 9 zertifiziert.

COMPACT LED HYGIENIC N 3250LM PRM II IP65 620X620 840 (25W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

| | | | |
|---------------------------------|---------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Index: | 647499 | Farbe Gehäuse: | weiss |
| EAN: | 5905963647499 | Abmessungen (H/B/T/H) [mm]: | 620/620/66 |
| Lichtquelle: | LED modul | IK-Stoßfestigkeitsgrad: | IK07 |
| Nennleistung der Leuchte [W]: | 25 | IP-Schutzart: | IP65 |
| Frequenz: | 50 - 60 | Montage: | Anbau |
| Lichtstrom [lm]: | 3250 | Betriebstemperatur [°C]: | von -20 bis +35 |
| Lichtausbeute [lm/W]: | 130 | Eigengewicht [kg]: | 2.800 |
| Energieeffizienzklasse: | D | Kategorietyp: | Einlegeleuchten |
| Schutzklasse: | II | Wechselspannungsbereich [V]: | 220 - 240 |
| Farbtemperatur [K]: | 4000 | Lebensdauer LED L70B50 [h]: | 132000 |
| Farb- wiedergabe- index (Ra) >: | 80 | Lebensdauer LED L80B20 [h]: | 84000 |
| SDCM: | 3 | Lebensdauer LED L90B10 [h]: | 42000 |
| Power Factor: | 0.95 | Photobiologische Sicherheit: | RG0 - risikofreie Gruppe |
| Abstrahl- winkel [°]: | 120 | CE-Zertifikat: | 247/2023 |
| Material Diffusor: | PC unter Zusatz von Silberionen (2%) | PZH-Zertifikat: | B-BK-60212-0620/20 |
| Typ Diffusor: | PRM | Anleitung: | Download PDF |
| Material Gehäuse: | ABS unter Zusatz von Silberionen (2%) | Plik LDT: | Download |

COMPACT LED HYGIENIC N 3250LM PRM II IP65 620X620 840 (25W)

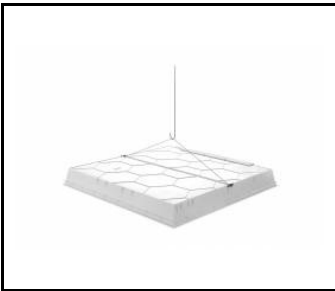
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTlich

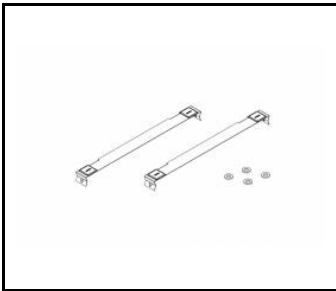
| index | Name |
|--------|---|
| 630033 | COMPACT LED EVO KG Deckenklemme (4 Stk.) |
| 904349 | COMPACT LED EVO Montageschutz (Moduldecke) |
| 630279 | Compact - Halterung Anbaumontage |
| 999543 | Rahmenadapter Gipskartondecke 630x630 weiß (Stahlversion) |



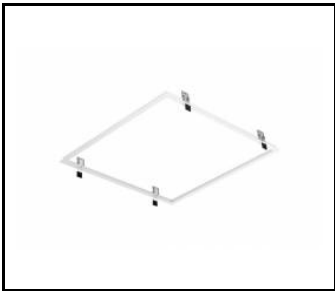
COMPACT LED EVO KG
Deckenklemme (4 Stk.) (630033)



COMPACT LED EVO Montageschutz
(Moduldecke) (904349)




Compact - Halterung
Anbaumontage (630279)



Rahmenadapter Gipskartondecke
630x630 weiß (Stahlversion) (999543)

Erstellungsdatum der Karte: 18 Juli 2025
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: 247/2023