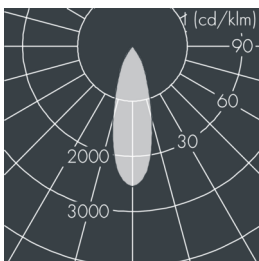
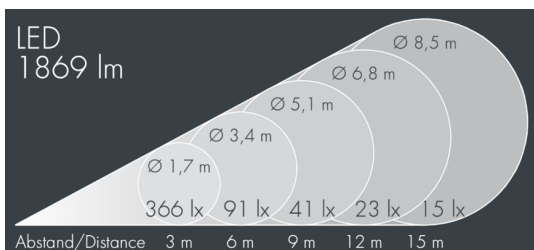


## Deckeneinbauleuchte

8 314 146 049

19 W, 1869 lm, 3000 K warmweiß,  
mittelbreitstrahlend 32°

Für den Betrieb der Leuchte ist zwingend eine separate  
Versorgungseinheit erforderlich, siehe  
Datenblatt mit Zubehör



Auf Wunsch bieten wir die Leuchten in Sonderausführung an:  
Sonderfarben nach RAL, DB oder NCS in Polyester-  
pulverbeschichtung, Lichtfarben 2700 K oder weitere Lichtfarben,  
Ausführungen für erhöhte Umgebungstemperaturen.



[Für den Betrieb der Leuchte ist zwingend eine separate  
Versorgungseinheit erforderlich, siehe Datenblatt mit Zubehör.](#)

## Ausschreibungstext

Leuchtengehäuse aus hochkorrosionsbeständigem  
Aluminium-Druckguss AlSi12 (Leg. 230), Polyesterpulver  
beschichtet in hochwertig deckendem und UV-stabilen  
Schichtverfahren, Farbe: schwarz RAL 7021, alle äußeren  
Stahlteile aus rostfreiem Edelstahl, temperaturwechselbeständiges  
Sicherheitsglas (ESG) - einseitig entspiegelt, Silikondichtung,  
Leuchtenbefestigung mit Klammern aus Edelstahl, Klemmbereich in  
Hohldecken: 12 - 42 mm, Einbauöffnung Ø 125 mm,  
Anschlussklemme: 3-polig, hocheffizienter facettierter und  
bedampfter rotationssymmetrischer Aluminiumreflektor,  
1 m Zuleitung, ohne Betriebsgerät, CRI > 80, max 2 SDCM,  
Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstrahlwinkel: 32°,  
Leuchtenlichtstrom: 1869 lm, Anschlussleistung: 19 W,  
System-Lichtausbeute 97 lm/W, Schutzart IP65, Schutzklasse III,  
Schlagfestigkeit IK08, Abmessungen: Ø 140 mm, Breite 95 mm,  
Gewicht 1 kg

Der modulare Aufbau der Leuchte ermöglicht den Austausch  
einzelner Komponenten. Das Produkt erfüllt die grundlegenden  
Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des  
Produktsicherheitsgesetzes und trägt die Kennzeichnung CE.



IP65 IK08

## Spezifikationen

|                          |                                |                        |                        |
|--------------------------|--------------------------------|------------------------|------------------------|
| Anschlussleistung        | 19 W                           | Halbstrahlwinkel       | 32°                    |
| System-Lichtausbeute     | 97 lm/W                        | Gehäusefarbe           | schwarz RAL 7021       |
| Leuchtmittel             | LED 3000 K                     | Schutzart              | IP65                   |
| Farbwiedergabeindex      | CRI > 80                       | Schutzklasse           | III                    |
| Farbtoleranz             | max 2 SDCM                     | Schlagfestigkeit       | IK08                   |
| Lebensdauer ta 25°C      | L90/B10 > 50.000 h             | Abmessung              | Ø 140 mm, Breite 95 mm |
| Betriebsgerät            | on / off / DALI                | Gewicht                | 1,00 kg                |
| Eingangsspannung AC      | Nur mit externem Betriebsgerät | Max. Umgebungstemp. ta | 40°                    |
| Eingangsspannung DC      | Siehe Zubehör                  |                        |                        |
| Spannungsfestigkeit      | 2 kV L/N   4 kV L/PE           |                        |                        |
| Leuchten pro B16A / C16A | 50 / 85                        |                        |                        |

Technische und formale Änderungen vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft. Stand

Willy Meyer+Sohn GmbH+Co. KG | Stemmessiepener Weg 5 | 58675 Hemer | Deutschland | info@meyer-lighting.com | www.meyer-lighting.com