



Technologie
mit Weitblick



MODUL 1700 lm
21 WATT INNOVATION
CONTINUED



Vierermodule-Funktionsleuchte
mit 5,00 m oder 10,00 m
Anschlusskabel

Eco IndustryLine

Vierermodule-Funktionsleuchte

Deckenaufbau

LED-Funktionsleuchte mit rotationssymmetrischer Lichtverteilung für die Deckenmontage. Gewährleistet eine homogene Lichtverteilung auf großen Flächen. LED-Modul mit unterschiedlichen Optiken für bedarfs-spezifische Lichtverteilungen verfügbar. Mit einer Phasenabschaltung kann die Leistungsaufnahme um 50 % reduziert werden. Nachhaltiges Konzept mit Technologie-Gewährleistung. Beim Austausch der Module immer auf dem neuesten Stand der Technik.

| ELEKTRIK | |
|-----------------------------|---|
| Lampentyp | 4 LED-Module jeweils mit 8 LEDs |
| Vorschaltgerät | im Modul integriert (Modul autark) |
| Ansteuerung | 2-Pegelbetrieb über zwei Versorgungsleitungen (100 % / 50 % Reduktion) |
| Netzanschluss | 220–240 V / 50 Hz |
| Schutzklasse | SK II |
| Systemleistung | 4 x 13 W = 52 W (4 x Modul 800) 4 x 15 W = 60 W (4 x Modul 1.250) 4 x 21 W = 84 W (4 x Modul 1.700) |
| Leistungsfaktor | ≥ 0,95 |
| Überspannungsfestigkeit | 6 kV |
| Stromfestigkeit | 2,5 kA |
| Anschluss | 5,00 m oder 10,00 m vormontierter Anschlusskabel |
| LICHTTECHNIK | |
| Effektiver Systemlichtstrom | 3.200 lm (4 x Modul 800) 5.000 lm (4 x Modul 1.250) 6.800 lm (4 x Modul 1.700) |
| Restlichtstrom | 80 % nach 50.000 Stunden |
| Farbtemperatur | wahlweise 5.000 K (kaltweiß) oder 4.000 K (neutralweiß) |
| Farbwiedergabeindex | CRI typ. 73 (4.000 K) CRI typ. 65 (5.000 K) |
| Optik | LED-Vorsatzlinsen aus PMMA, teilmattierte Abschlusscheibe aus PMMA (PC möglich) |
| Einsatztemperatur | -40°C bis +55°C |

| WEITERE DATEN | |
|-------------------------|---|
| Abmessungen (L x B x H) | 520 x 424 x 100 mm |
| Gewicht | 7,8 kg inkl. LED-Module und 5,00 m Anschlusskabel 8,3 kg inkl. LED-Module und 10,00 m Anschlusskabel |
| Materialien | Gehäuse aus PC (grau), Befestigungsplatte aus Stahl (korrosionsgeschützt) |
| IP Schutzart (Leuchte) | IP 65 |
| Befestigung | Direktverschraubung für Deckenanbau, Kabelausgang zu beiden Seiten möglich, Schraubver- schluss Torx 30 |
| Schlagfestigkeit | IK 04 (höhere IK-Klassen optional möglich) |
| ART.-NR.* | |
| 8NS 011 376-007 | Gehäuse mit 5,00 m Anschlusskabel |
| 8NS 011 376-017 | Gehäuse mit 10,00 m Anschlusskabel |

* LED-Module nicht im Lieferumfang enthalten.
Alle Leistungsparameter beziehen sich auf 25°C Umgebungstemperatur.

Entwicklungsstand 01/2013