

**Produkt:** PRISON LED 4400 PC E 34 IP65 840 / 400X400MM

**Index:** 19.4204.2121.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 400 x 400 x 60 mm. Gewicht 5,2 kg. Abdeckung: PC (opaleszierendes Polycarbonat). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 75,27%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 106,6° / 106,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 3436 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 24,7 W. Leuchten Lichtausbeute: 139,1 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16). Umgebungstemperatur: -25 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK10. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

Kategorie	Industrieleuchten
Familie	PRISON LED
Type	PRISON LED 4400 PC E 34 IP65 840 / 400X400MM
Index	19.4204.2121.34



## Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	4565
LED-Leistung [W]	23,4
Leuchtenlichtstrom [lm]	3436
Gesamtleistungsaufnahme [W]	24,7
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	139,1
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 106,6° / 106,2°
Schutzklasse	I
Schutzart	IP65
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000 (1) / 147000 (2)
Lx/By	L80/B10 (1) / L70/B50 (2)
Umgebungstemperatur [°C]	-25 ÷ 30
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16)

## Technische Daten



Montageart	Anbau an der Decke
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	PC (opaleszierendes Polycarbonat)
Stoßfestigkeitsgrad	IK10
Gewicht [kg]	5,2
Abmessungen [mm]	400 x 400 x 60

## Lichtverteilung

