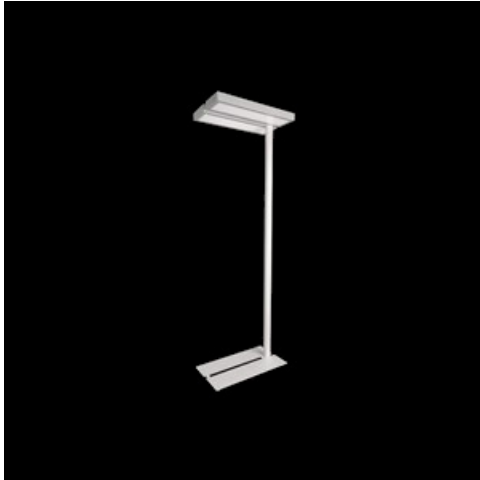


**Produkt:** EUGEN S LED 4400 PLX L-DOWN E 21 840**Index:** 19.3017.1009.21

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Pollerleuchte. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9006 (grau, metallisch, feine Struktur). Abmessungen: 630 x 350 x 1904 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 71,16%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 108,2° / 107,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 3248 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 24,7 W. Leuchten Lichtausbeute: 131,5 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: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

Kategorie	Architektonische Leuchten
Familie	EUGEN S LED
Type	EUGEN S LED 4400 PLX L-DOWN E 21 840
Index	19.3017.1009.21

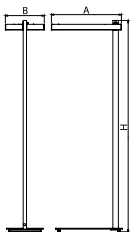


## Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	4565
LED-Leistung [W]	23,4
Leuchtenlichtstrom [lm]	3248
Gesamtleistungsaufnahme [W]	24,7
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	131,5
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 108,2° / 107,2°
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000 (1) / 147000 (2)
Lx/By	L80/B10 (1) / L70/B50 (2)
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16)

## Technische Daten

Montageart	Pollerleuchte
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9006 (grau, metallisch, feine Struktur)
Abdeckung	PLX (PMMA opal)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	630 x 350 x 1904



## Lichtverteilung

