

**Produkt:** Atena HT-70 Industry 220W 160 Lm/W 4000K CRI>70 110°

**Index:** 19.9905.0002.04



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: Ø360 x 188 mm. Abdeckung: gehärtetes Glas. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 100,00%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 114,8° / 114,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>70. Lebensdauer: 60000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 35142 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 220 W. Leuchten Lichtausbeute: 159,7 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 3 (B10), 6 (B16), 6 (C10), 10 (C16). Umgebungstemperatur: -40 ÷ 70° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

## Produktmerkmale

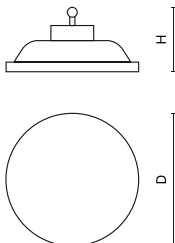
Kategorie	Industrieleuchten
Familie	ATENA HT-70 INDUSTRY
Type	Atena HT-70 Industry 220W 160 Lm/W 4000K CRI>70 110°
Index	19.9905.0002.04



## Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	36228,9
LED-Leistung [W]	198
Leuchtenlichtstrom [lm]	35142
Gesamtleistungsaufnahme [W]	220
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	159,7
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>70
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 114,8° / 114,6°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	I
Schutzart	IP65
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	60000
Lx/By	L80/B10
Umgebungstemperatur [°C]	-40 ÷ 70
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Belastbarkeit der Schaltung	3 (B10), 6 (B16), 6 (C10), 10 (C16)

## Technische Daten



Montageart	an Aufhängebügeln
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9005 (schwarz)
Abdeckung	gehärtetes Glas
Stoßfestigkeitsgrad	IK08
Abmessungen [mm]	Ø360 x 188

## Lichtverteilung

