

## Ausschreibungstext für HT98a: HT98a.MW84.120.D4B6

Runder, extrem leistungsstarker LED Hallentiefstrahler aus Aluminium. Farbe Schwarz (RAL 9005). Reflektor aus Polycarbonat mit einem Austrahlwinkel von 120°. Umschaltbare Leistungsstufen von 120-200 Watt. Lumenwerte von 20800-35500 Lumen bei einer Effizienz von bis zu 178 lm/Watt.

LED Betriebsgerät Analog (1-10V) - mit DALI 1 Konverter, Bemessungsleistung 120-200 Watt. Farbtemperatur 4000 Kelvin, Bemessungslichtstrom 20800-35500 Lumen, Farbwiedergabeindex CRI>80. Farbtoleranz (initial MacAdam) von kleiner SDCM3. Blendungsbewertung (gemäß EN 12464-1) UGR<26. Mittlere Bemessungslebensdauer 100.000h (L70 / B10), 5 Jahre Garantie.

Außenmaße 364 x 166 mm. Schutzart nach DIN EN 60529: IP65, Schutzklasse nach DIN EN 61140: I und Stoßfestigkeit IK08. Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C - 30s. Geeignet für Umgebungstemperaturen von -30 bis +50 °C. Gewicht 3.2 kg.

## Technische Daten

|                      |                                                         |
|----------------------|---------------------------------------------------------|
| Hersteller:          | argon lighting GmbH                                     |
| Artikelnummer:       | HT98a.MW84.120.D4B6                                     |
| Montageart:          | Hallentiefstrahler / Decken- / Pendelmontage            |
| Maß:                 | 364 x 166 mm                                            |
| Betriebsgerät:       | LED Betriebsgerät Analog (1-10V) - mit DALI 1 Konverter |
| Leistung:            | 120-200 Watt                                            |
| Lichtstrom:          | 20800-35500 Lumen                                       |
| Lichtfarbe:          | 4000 K                                                  |
| Farbwiedergabeindex: | CRI>80                                                  |
| Schutzart:           | IP65                                                    |
| Stoßfestigkeit:      | IK08                                                    |
| Schutzklasse:        | I                                                       |