



ARCLITE®

**4058075844445**

HB DA P 200W 840 70DEG IP66

GTIN: 4058075844445

DALI Hallenleuchten bis zu 181 lm/W und attraktiven UGR Werten

HIGH BAY DALI GEN 5

## ARTIKELDETAILS

DALI Hallenleuchten bis zu 181 lm/W und attraktiven UGR Werten. Produkteigenschaften: DALI-Versionen mit IoT-Ready DALI-2 Treiber. Unterschiedliche Lichtströme und Öffnungswinkel für Montagehöhen von ~ 6 m bis 18 m in 4000 K oder 6500 K. Dimmbereich (DALI): 10...100 %. Lebensdauer (L80/B10): bis zu 100.000 h (bei 35 °C). Produktvorteile: Verbesserte UGR im Vergleich zu früheren Generationen, bis zu  $UGR \leq 19$  (<150W, 70°) in Kombination mit Reflektor. Hohe Lichtausbeute. Bis zu 70 % Energieersparnis verglichen mit konventionellen Hallenspiegelleuchten. Gewicht- und Größenoptimierung durch kompaktes Design. Anwendungsgebiete: Ersatz für Hallenspiegelleuchten mit Quecksilberdampf- oder Halogen-Metall dampflampen. Lagerhäuser, Logistikhallen. Industrie. Hohe Decken (z.B. in Einkaufszentren, Flughäfen, Geschäftsgebäuden, Lobbies). Technische Ausstattung: Montagering enthalten. Montagebügel, Reflektoren und Refraktoren als separates Zubehör erhältlich.

## EIGENSCHAFTEN

## KAUFMÄNNISCHE DATEN

## ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

|                                                         |                                    |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Gewicht                                                 | 3,3 kg                             |
| MERKMALE                                                |                                    |
| Produktgruppe                                           | Hallen-Reflektorleuchte (EC001716) |
| Austauschbares Betriebsgerät                            | Nein                               |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                            | Nein                               |
| Farbtemperatur einstellbar                              | nein                               |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar                         | nein                               |
| Lichtstrom einstellbar                                  | nein                               |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16 | 9                                  |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16 | 12                                 |
| Leuchtmittel                                            | LED nicht austauschbar             |

|                                                  |             |
|--------------------------------------------------|-------------|
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen             | 0           |
| Geeignet für Nebenleuchtmittel                   | Nein        |
| Fassung                                          | ohne        |
| Werkstoff des Gehäuses                           | Aluminium   |
| Gehäusefarbe                                     | schwarz     |
| Spannungsart                                     | AC          |
| Nennspannung                                     | 220 - 240 V |
| Nennstrom                                        | 880 mA      |
| Betriebsgerät                                    | EVG         |
| Lichtverteiler                                   | ohne        |
| Lichtverteilung                                  | symmetrisch |
| Reflektor                                        | ohne        |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                  | SDCM4       |
| Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C          | 120.000 h   |
| Schutzart (IP)                                   | IP66        |
| Schlagfestigkeit                                 | IK10        |
| Schutzklasse nach IEC 61140                      | I           |
| Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 | -30 - 50 °C |
| Max. Systemleistung                              | 200,00 W    |
| Lichtfarbe                                       | weiß        |
| Farbtemperatur                                   | 4.000,00 K  |
| Farbwiedergabeindex CRI                          | 80-89       |
| Höhe/Tiefe                                       | 162,00 mm   |
| Länge                                            | 1.500 mm    |
| Außendurchmesser                                 | 321 mm      |
| Art der Verdrahtung                              | Abschluss   |

|                                                                             |           |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Polzahl                                                                     | 3         |
| Leiterquerschnitt                                                           | 1,00 mm²  |
| Anschlussart                                                                | sonstige  |
| Mit Schutzabdeckung                                                         | Ja        |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015         | B         |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471                                   | RG1       |
| Erfüllt min. EIA Lebensdauerkriterium L90 (bei 50.000 h bei tq = 25 °C)     | Nein      |
| Geeignet für Wandmontage                                                    | Ja        |
| Dimmung DALI-2                                                              | Ja        |
| Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU                                        | Ja        |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                                     | 35.200 lm |
| Klirrfaktor (THD)                                                           | 15 %      |
| Mit Leuchtmittel                                                            | Ja        |
| Mit Betriebsgerät                                                           | Ja        |
| Dimmung DALI                                                                | Ja        |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Ja        |
| Geeignet für Deckenmontage                                                  | Ja        |
| Geeignet für Pendelaufhängung                                               | Ja        |
| Dimmbar                                                                     | Ja        |

## BATTERIEN

|                  |      |
|------------------|------|
| Enthält Batterie | Nein |
|------------------|------|

## GEFAHRSTOFFE

|                |             |
|----------------|-------------|
| RoHS anwendbar | Ausgenommen |
|----------------|-------------|

## IMPORT/EXPORT

|                          |                                                                                                                                                           |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CE-Kennzeichen           | Ja                                                                                                                                                        |
| Herkunftsland            | China (CN)                                                                                                                                                |
| Statistische Warennummer | Lüster und andere elektrische Decken- und Wandleuchten, mit LED-Lichtquelle, aus anderen Stoffen als Kunststoff, keramischen Stoffen oder Glas (94051190) |

## LOGISTIK

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Lieferzeit (Werktage)   | 21 Tage |
| Unbegrenzte Haltbarkeit | Ja      |

## SONSTIGES

|                   |                                      |
|-------------------|--------------------------------------|
| SCIP-Datenbank ID | 3100aaf5-8ad8-4a09-8811-5a974cb6329b |
|-------------------|--------------------------------------|

## VERKAUFSINFORMATIONEN

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Beim Hersteller gelagert   | Ja            |
| Herstellerartikelnummer    | 4058075844445 |
| Verbraucher Gewährleistung | 60 Monat      |

## VERORDNUNGEN

|                   |    |
|-------------------|----|
| REACH-Kennzeichen | Ja |
|-------------------|----|

4058075844445

WEITERE BILDER

