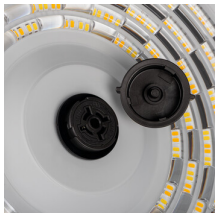


27168 HB PRO AIO M200W

LED Hallentiefstrahler

5905339271686



HB PRO AIO ist eine moderne High-Bay-Leuchte, die mit Blick auf Flexibilität und einfache Bedienung entwickelt wurde. Sie ermöglicht eine werkzeuglose Änderung des Abstrahlwinkels sowie die Einstellung der Leistung und Farbtemperatur, wodurch sie sich leicht an die Anforderungen verschiedener Industriebereiche anpassen lässt. Die hohe Verarbeitungsqualität wird durch eine 5-jährige Garantie bestätigt.

PRODUKTPARAMETER:

Nennspannung [V]: 220-240 AC

Nennfrequenz [Hz]: 50

Maximale Leistung [W]: 100 / 150 / 200

Lichtstrom [lm]: 16000 / 24000 / 32000

Abstrahlwinkel [°]: 60/90

Dioden Typ: LED SMD

Integrierte LED-Lichtquelle: ja

Ähnliche Farbtemperatur [K]: 4000 / 5000 / 6500

Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen: 6

Farbtemperatur: weiß, kaltweiß

Farbwiedergabeindex: 80

Lebensdauer [h]: 50000

Anzahl der Schalt-Zyklen: ≥25000

Farbe: schwarz

Einbauort: zum Aufhängen auf der Decke

Anwendungsbereich: innen und außen

IP-Klasse (Schutzart): 65

IK-Klasse (Stoßfestigkeit): 08

Anwendungsbereich: für industrielle anwendungen

Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt: 1m

Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer: 0-10V

Höhe (mm): 160

Durchmesser [mm]: 310

Schutzklasse gegen elektrischen Schlag: I

Gehäusematerial: Aluminiumlegierung

Material der Schutzscheibe: Kunststoff

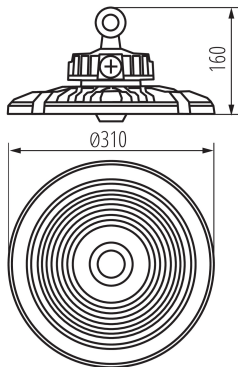
Umgebungstemperaturbereich [°C]: -20÷40

Anschlussart: freie Leitungsenden

Leitungsdurchmesser [mm²]: 1

Kształt: rund

LED Hallentiefstrahler



	200W	150W	100W
4000K	29000lm	21750lm	14500lm
5000K	32000lm	24000lm	16500lm
6500K	29000lm	21750lm	14500lm

Produktkategorie gemäß 2019/2020/EU: Umgebendes Produkt (CP)

Quecksilbergehalt: nein

Quecksilbergehalt der Lampe (mg): 0

PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:

Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP): D

Anzahl der Module (LED-LEUCHTMITTEL): 1

Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]: 30000

Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]: in Kugel (360°)

Farbwertanteile (x): 0,38

Farbwertanteile (y): 0,38

Lebensdauerfaktor: 0,9

Lichtstromerhalt: 0,96

Verwendete Beleuchtungstechnologie: LED

Ungebündeltes oder gebündeltes Licht: NDLS

Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:: NMLS

Vernetzte Lichtquelle (CLS): nein

Farblich abstimmbare Lichtquelle: nein

Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: nein

Blendschutzschild: nein

Dimmbar: nein

LOGISTIKDATEN:

Maßeinheit: Stück

Verpackungsart: 1

Stückzahl in Zwischenverpackung: 1

Stückzahl in Großverpackung: 1

Netto-Einzelgewicht [g]: 2456

Grammatur [g]: 3132

Brutto-Einzelgewicht [g]: 3132

Länge der Einzelverpackung [cm]: 35.5

Breite der Einzelverpackung [cm]: 36

Höhe der Einzelverpackung [cm]: 15.5

Kartongewicht [kg]: 3.132

Kartonbreite [cm]: 36

Kartonhöhe [cm]: 15.5

Kartonlänge [cm]: 35.5

Kartonvolumen [m³]: 0.019809

27168 HB PRO AIO M200W

LED Hallentieftstrahler

ZUBEHÖR

33199



HBPA BRACKET

Wspornik montażowy do
oprawy HB PRO AIO,
HBPA BRACKET (33199)