



ARCLITE®

4058075844322

HB P 200W 840 70DEG IP66 PS

GTIN: 4058075844322

Hallenleuchten bis zu 181 lm/W und attraktiven UGR Werten

HIGH BAY GEN 5

ARTIKELDETAILS

Hallenleuchten bis zu 181 lm/W und attraktiven UGR Werten. Produkteigenschaften: Multi Lumen Funktion: Leistungsstufen wählbar. Unterschiedliche Lichtströme und Öffnungswinkel für Montagehöhen von ~ 6 m bis 18 m in 4000 K oder 6500 K. 0-10 V dimmbar. Lebensdauer (L80/B10): bis zu 100.000 h (bei 35 °C). Produktvorteile: Sehr vielseitig durch eine am Gehäuse wählbare Wattageneinstellung (Multi Lumen). Verbesserte UGR im Vergleich zu früheren Generationen, bis zu UGR ? 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	Stufen
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 - 770 mA
Betriebsgerät	EVG
Ohne Dimmfunktion	Nein
Lichtverteiler	ohne
Lichtverteilung	symmetrisch
Reflektor	ohne
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM4
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	120.000 h
Schutzart (IP)	IP66
Schutzart (NEMA)	sonstige
Schlagfestigkeit	IK10
Ballwurfsicher	Nein
Schutzklasse nach IEC 61140	I
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-30 - 50 °C
Max. Systemleistung	200,00 W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	35.000 lm
Leuchtenlichtausbeute	175 lm/W
Lichtfarbe	weiß

Farbtemperatur	4.000,00 K
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Leistungsfaktor	0,95
Höhe/Tiefe	162,00 mm
Länge	321 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	nicht erforderlich
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Erfüllt min. EIA Lebensdauerkriterium L90 (bei 50.000 h bei tq = 25 °C)	Nein
Mit Leuchtmittel	Ja
Mit Betriebsgerät	Ja
Dimmung 0-10 V	Ja
Dimmung 1-10 V	Ja
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Ja
GEFAHRSTOFFE	
RoHS anwendbar	Ja

4058075844322

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

Unbegrenzte Haltbarkeit	Ja
-------------------------	----

SONSTIGES

SCIP-Datenbank ID	b168afdf-b379-488e-8258-bbcf06558ca2
-------------------	--------------------------------------

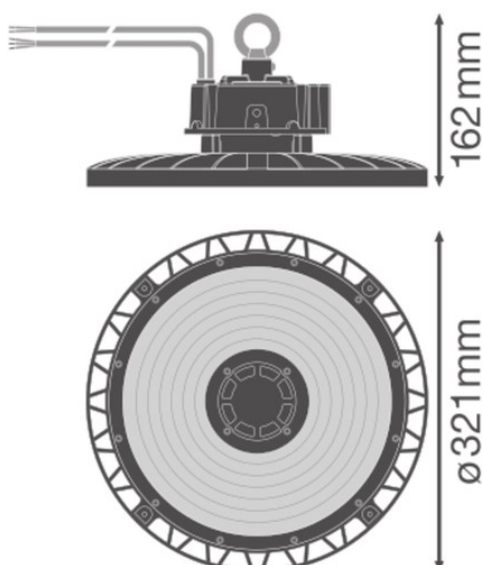
VERKAUFSINFORMATIONEN

Beim Hersteller gelagert	Ja
--------------------------	----

VERORDNUNGEN

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

WEITERE BILDER



4058075844322