



ARCLITE®

4099854538797

HB FLEX P 240W 70 ML 840 WT

GTIN: 4099854538797

Hallenleuchten mit bis zu 195 lm/W und attraktiven UGR Werten

HIGH BAY FLEX

ARTIKELDETAILS

Hallenleuchten mit bis zu 195 lm/W und attraktiven UGR Werten. Produkteigenschaften: Multi Power und Multi Lumen, Leistung wählbar. Unterschiedliche Lichtströme und Öffnungswinkel für Montagehöhen. Hohe Lichtausbeute: bis zu 195 lm/W. Lebensdauer (L80/B10): bis zu 100.000 h (bei 35 °C). Schutzart: bis zu IP66. Stoßfestigkeit: IK10. Produktvorteile: Flaches Gehäusedesign zur Minimierung von Staubansammlungen und zur einfachen Reinigung. Gewicht- und Größenoptimierung durch kompaktes Design. Ballwurfsichere Leuchte mit erhöhter physikalischer Robustheit (gemäß DIN 18032-3 und DIN 57710-13). Bis zu 70 % Energieersparnis verglichen mit konventionellen Hallenspiegelleuchten. Anwendungsgebiete: Ersatz für Hallenspiegelleuchten mit Quecksilberdampf- oder Halogen-Metall dampflampen. Lagerhäuser, Logistikhallen. Industrie. Sportstätten. Hohe Decken (z.B. in Einkaufszentren, Flughäfen, Geschäftsgebäuden, Lobbies). Technische Ausstattung: Montagering enthalten. Montagebügel für Aufputz- und Kettenmontage als separates Zubehör erhältlich. Sicherheitshinweise: Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden. Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages. Produkt der Schutzklasse I. Alle elektrisch leitfähigen, metallischen Gehäuseteile, die im Betrieb oder während der Wartung im Fehlerfall Spannung aufnehmen können, müssen durchgängig mit dem Schutzleiter verbunden sein. Um die Gefahr einer Strangulierung zu verringern, muss die an der Leuchte angeschlossene flexible Zuleitung, sofern sich diese in Armreichweite befindet, direkt und fest an der Wand montiert werden.

EIGENSCHAFTEN

KAUFMÄNNISCHE DATEN

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	5,8 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	10
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	12
Geeignet für Nebenleuchtmittel	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß
Spannungsart	AC
Nennspannung	220 - 240 V
Nennstrom	1.100 - 820 mA
Lichtverteilung	symmetrisch
Reflektor	ohne
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	102.000 h
Schutzart (IP)	IP66
Schlagfestigkeit	IK10
Schutzklasse nach IEC 61140	I
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-30 - 50 °C
Max. Systemleistung	240,00 W
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	4.000,00 K
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Breite	320 mm
Höhe/Tiefe	95,00 mm
Länge	1.500 mm

Art der Verdrahtung	Abschluss
Polzahl	2
Leiterquerschnitt	1,00 mm²
Anschlussart	sonstige
Mit Schutzabdeckung	Nein
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
Mit Präsenzmelder	Nein
Dimmung DALI-2	Nein
Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja
Notstromversorgungssystem	zentral (Zentralbatterie)
Notfunktionsüberwachungssystem	ohne
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	44.160 - 23.400 lm
Klirrfaktor (THD)	15 %
Mit Leuchtmittel	Ja
Mit Betriebsgerät	Ja
Dimmung 0-10 V	Ja
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Ja
Geeignet für Notlicht	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	403fa343-6f5b-4ebd-9f50-978d5c6be6d0
-------------------	--------------------------------------

VERKAUFSINFORMATIONEN

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

Herstellerartikelnummer	4099854538797
-------------------------	---------------

Verbraucher Gewährleistung	60 Monat
----------------------------	----------

VERORDNUNGEN

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

WEITERE PRODUKTE

ZUBEHÖR

4099854538797



4099854612787

Montagezubehör für HIGH BAY FLEX Leuchten



4099854612800

Montagezubehör für HIGH BAY FLEX Leuchten

[WEITERE BILDER](#)



4099854538797

