

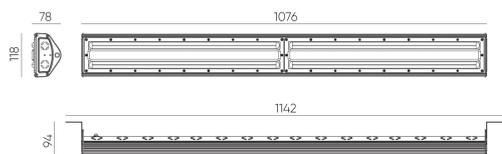
LED line LITE HighBay Hallenleuchte STREAKBAY 200W 4000K 20000lm



Die **STREAKBAY High Bay LED** ist eine fortschrittliche Beleuchtungslösung, die sich ideal für industrielle Anwendungen eignet. Mit einem robusten Aluminiumgehäuse und einer Schutzklasse IP65 ist die STREAKBAY bestens für raue Umgebungen geeignet und gewährleistet auch bei extremen Temperaturen eine zuverlässige Leistung.

Diese Leuchte bietet eine breite Palette an Modellen mit Leistungsoptionen von 50W, 100W, 150W und 200W sowie einer Farbtemperatur von 4000K, was eine perfekte Anpassung an die spezifischen Anforderungen des Einsatzortes ermöglicht. Ausgestattet mit einer asymmetrischen Linse von 120x60° minimiert sie die Lichtstreuung und ermöglicht die Montage in größerer Höhe, um eine gleichmäßige Ausleuchtung der Arbeitsfläche zu gewährleisten.

Mit einer hohen Effizienz von 100 lm/W und einem Farbwiedergabeindex von RA>80 bietet die STREAKBAY intensives, natürliches Licht, das den Arbeitskomfort verbessert und die Augenbelastung verringert.



Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung

voltage

220-240V AC



Abstrahlwinkel

120x60°



Betriebstemperatur

MAX

-40 ÷ 40 °C



Diodentyp

SMD LED



Lebensdauer

36 000 h

L70B50



100 lm/W

W



Anzahl der LEDs

216

Parameter	Wert
Lichtausbeute	100 lm/W
Leistung	200 W
Energieeffizienzklasse 2019/2015	E
Lichtstrom	20000 lm
Farbtemperatur des Lichts	4000 K
MacAdam Schritte	≤6
Schutzart	65
Garantie	5
Dimmfunktion	Nein
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Lebensdauer L70B50	36 000
Gewicht	2600 g
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	220-240V AC
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Lumenerhaltungsfaktor	96
Abstrahlwinkel	120x60°
Material (Abdeckung)	Polycarbonat
Material (Gehäuse)	Aluminiumguss
Diodentyp	SMD LED

Parameter	Wert
Leistungsfaktor PF	0,95
MacAdam Schritte	≤6
Betriebstemperatur	-40 ÷ 40 °C
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	I
IK Schutzgrad	08
Länge	1076 mm
Breite	118 mm
Höhe	78 mm
Produktgewicht mit Verpackung (g)	2985 g
EPREL ID	2 013 997
Produktform (EPREL)	Glass Out
Winkel für den Nutzlichtstrom (EPREL)	360-Grad-Kugel
Ist das Produkt mit einer Lichtquelle ausgestattet? (EPREL)	Ja
Nicht gerichtete oder gerichtete Lichtquelle (EPREL)	NDLS
Netzbetriebene oder netzunabhängige Lichtquelle (EPREL)	MLS
Kombinierte CLS-Lichtquelle (EPREL)	Nein
Farbwechselbare Lichtquelle (EPREL)	Nein
Gesamtlichtstrom der Lichtquelle (EPREL)	23 600
Leistung im ON-Modus Pon (EPREL)	200

Anzahl der LEDs 216

Nutzbarer Lichtstrom Φ_{use} (EPREL) 23 600

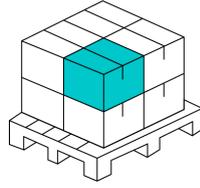
Winkel der Lichtverteilung (EPREL) 120

Einzelverpackung



1120
90
137
3
1

Großverpackung



5

Europalette

