



Modelle

Lichtfarbe	Ref:
<input type="checkbox"/> Neutrales Weiß 4500K	1345-2427
<input checked="" type="checkbox"/> Kaltes Weiß 5500K	1345-2428

Technische Details

Leistung:	150 W	Abstrahlwinkel:	90°
Spannung:	220-240V AC	Linsentyp:	Durchsichtig
Eingangsspannung:	210-260V AC	Benutzung:	Innen
Frequenz:	50-60 Hz	Schutzart IP:	IP40
Schutzklasse:	I	Werkstoff:	Glass, Aluminium
Regulierbar:	TRIAC	Installation:	Hängen
Lichtquelle:	LUMILEDS SMD3030	Maße:	480xØ367 mm
Anzahl der LEDs:	152	Höhe:	480 mm
Farbwiedergabeindex:	80	Durchmesser:	Ø367 mm
Lichtstrom:	20250 lm	Umgebungstemperatur:	-20°C ~ +58°C
LED-Leistung:	135 lm/W	Betriebsstunden:	100.000 Std.
Energie-Effizienz 2021 (UE-1369/2017):	A+	Garantie:	5 Jahre
Energie-Effizienz 2023 (UE-2019/2015):	D	Prüfprotokoll:	CE & RoHS, UKCA



Beschreibung

Der LED Hallenstrahler High Efficiency mit 150W Leistung und 135lm/W Extreme Resistance bietet eine professionelle Beleuchtung, bester Qualität, mit ständiger Fortentwicklung, die die Effizienz und die Langlebigkeit der Leuchte erhöht.

Charakteristiken des LED Hallenstrahlers High Efficiency mit 150W Leistung und 135lm/W Extreme Resistance

Seine leistungsstarken LEDs der Luxeon 3030 2D Technologie ergeben eine Leistung von 135lm/W. Das abgestrahlte Licht ist qualitativ hochwertig und zerstreut sich auf 90° in einem Abstrahlwinkel.

Das **Solid**-System basiert auf der Eliminierung aller verderblichen Elemente, die die Lebensdauer der LED verkürzen könnten. Diese Abkürzung steht für Solid State Diving (SSD).

Die SSD-Technologie ermöglicht es, die **Lebensdauer von LEDs zu erhöhen**, so dass die Effizienz, Qualität und Leistung des Produkts anderen LED-Produkten auf dem Markt überlegen ist. Durch den Wegfall des DRIVER, einer der Hauptkomponenten, durch die die Leuchte aufhört zu funktionieren und nutzbar zu sein, haben wir erreicht, dass unsere LED-Leuchten eine längere Lebensdauer haben.

Ihr hochwertiger Kühlkörper aus 1060er Aluminium basiert auf Zweiphasen-Thermosyphonröhren, die es ermöglichen, die Leuchte in einem Temperaturbereich für einen optimalen Betrieb zu halten. Seine Lebensdauer beträgt 40.000 Stunden.

Dank dem Triack-Dimmer, wird die Lichtintensität des LED Hallenstrahlers mit 150W Leistung und 135lm/W perfekt an jede Situation angepasst.

Nutzungsbereiche des LED Hallenstrahlers High Efficiency mit 150W Leistung und 135lm/W Extreme Resistance

Grundsätzlich ist er für eine Nutzung im Innenbereich konzipiert laut seiner IP40-Schutzklasse. Trotzdem funktioniert perfekt auch bei ganz umständlichen Bedingungen (kalt/heiss), da er eine Umgebungstemperatur im Betrieb zwischen -20°C und 58°C aushält.

Die LED Industriebeleuchtung verbessert die Arbeitsbedingungen, vermeidend Augen-Anstrengungen, indem somit sowohl die Arbeitsleistung, als auch die Arbeitssicherheit optimiert wird. Ausserdem erbringt sie eine Energieersparnis von c.a.80%, dank ihrer langen Nutzungsdauer und reduziert die Kosten für Ersatz und Wartung.

Bei Ledkia bieten wir den LED Hallenstrahler High Efficiency mit 150W Leistung und 135lm/W Extreme Resistance mit einer 5-Jahresgarantie, in verschiedenen Lichtfarben zur Auswahl.

*Befestigung durch "Hook"-Halterungen.

* Die angegebene Garantiezeit bezieht sich auf eine maximale Betriebsdauer der Leuchte von 5.000 Stunden im Jahr.



Zusätzliche Fotografien

