



Modellen

Kleurtemperatuur

Ref:

☐	Helder wit 4500K	1345-2427
☒	Koel wit 5500k	1345-2428



Technische details

Vermogen:	150 W	Stralingshoek:	90°
Voltage:	220-240V AC	Lenstype:	Transparant
Multi-Voltage:	210-260V AC	Gebruik:	Binnen
Frequentie:	50-60 Hz	IP Beschermingsfactor:	IP40
Elektrische Veiligheidsklasse:	I	Materiaal:	Kristalglas, Aluminium
Dimbaar:	TRIAC	Montage:	Hangend
Lichtbron:	LUMILEDS SMD3030	Afmetingen:	480xØ367 mm
Aantal LEDs:	152	Hoogte:	480 mm
Colour Rendering Index (CRI):	80	Diameter:	Ø367 mm
Lumen:	20250 lm	Werkings temperatuur:	-20°C ~ +58°C
LED Performance:	135 lm/W	Levensduur:	100.000 uur
Energie-efficiëntie 2021 (UE-1369/2017):	A+	Garantie:	5 Jaar
Energie-efficiëntie 2023 (UE-2019/2015):	D	Certificaten:	CE & RoHS, UKCA



Beschrijving

Deze 150W High efficiency SMD LED High Bay 135lm/W - extreme resistance biedt een zeer hoog vermogen zonder dat de levensduur van de lamp wordt beïnvloedt. Het is een perfect LED verlichtingselement voor professionele omgevingen.

Kenmerken van de 150W High efficiency SMD LED High Bay 135lm/W - extreme resistance

De krachtige lichtbron bevat een Luxeon 3030 2D LEDs die een efficiëntie hebben van 135lm/W. Het een hoge lichtkwaliteit dat wordt verdeeld over een stralingshoek van 90°. **Deze industriële LED High Bay wordt gevoed door een 'driverless' systeem, wat betekent dat het geen elementen van hoge capaciteit bevat.**

De hoge kwaliteit 1060 aluminium koellichaam functioneert met behulp van thermosyfon bifasen buizen waarmee de temperatuur van de lamp gehandhaafd kan worden voor een optimale werking. Tevens heeft de LED High Bay een levensduur van ongeveer 40.000 uur.

Dankzij een Triac-dimmerschakelaar past de LED High Bay de helderheid perfect aan aan elke specifieke situatie.

Toepassingen voor de 150W High efficiency SMD LED High Bay 135lm/W - extreme resistance

Het ontwerp is ontworpen voor gebruik binnenshuis, **heeft een IP40-bescherming** en kan in ruimtes met ongebruikelijke omstandigheden geplaatst worden. Deze ruimtes kunnen zeer koud of zeer warm zijn. De LED High Bay is namelijk bestand tegen temperaturen tussen -20°C en 58°C.

Industriële LED verlichting verbetert de arbeidsomstandigheden en vermindert visuele vermoeidheid, waardoor zowel de productiviteit als de veiligheid op de werkplek worden verbeterd. Bovendien levert het een energiebesparing van 80% op en dankzij de lange levensduur verkort het zowel de vervangings- als de onderhoudskosten.

Deze 150W High efficiency SMD LED High Bay 135lm/W - extreme resistance is beschikbaar in verschillende kleurtemperaturen en heeft een garantie van 5 jaar.

* Op de haak gemonteerd montage

* De garantie is onderworpen aan een limiet van 5.000 uur aan jaarlijks gebruik



Extra foto's

