



HQL / NAV / Retrofit Maislampe IP40 in Industriequalität

- Günstige Alternative zur HighBay Umrüstung
- keine Splitterbildung bei Sturz aus großer Höhe
- über 110Lm pro Watt
- extrem hell, extrem sparsam
- nur für den Innenbereich



Modell	LED Corn ECO 30	LED Corn ECO 60	LED Corn ECO 80	LED Corn ECO 100	LED Corn ECO 120
Artikelnummer	HKLCB030-EXX-TL	HKLCB060-EXX-TL	HKLCB080-EXX-TL	HKLCB100-EXX-TL	HKLCB150-EXX-TL
Abmaße LHB	∅ 90*215mm	∅ 90*275mm	∅ 105*290mm	∅ 105*310mm	∅ 112*340mm
Anschluss	E27 / E40	E27 / E40	E27 / E40	E27 / E40	E27 / E40
Spannungsaufnahme	AC 85V-277V	AC 85V-277V	AC 85V-277V	AC 85V-277V	AC 85V-277V
HQL Austausch empf.	bis 125W	bis 250W	bis 350W	bis 450W	bis 500W
Leistung in Watt	30	60	80	100	120
Betriebstemperaturb.	-20° bis +45°	-20° bis +45°	-20° bis +45°	-20° bis +45°	-20° bis +45°
Farbtemperatur in Kelvin	4500 - 5000	4500 - 5000	4500 - 5000	4500 - 5000	4500 - 5000
CRI (Colour Rendering Index)	>80	>80	>80	>80	>80
Ausführung	Maisform	Maisform	Maisform	Maisform	Maisform
Lebensdauer nach DIN IEC/PAS 62 717 (L70B50)	>20000 Stunden	>20000 Stunden	>20000 Stunden	>20000 Stunden	>20000 Stunden
Anzahl LED's	225	400	560	728	896
LED Bauart	2835SMD	2835SMD	2835SMD	2835SMD	2835SMD
LED Hersteller	EpiStar®	EpiStar®	EpiStar®	EpiStar®	EpiStar®
Farbtemperatur in (Kelvin)	5000 - 5500	5000 - 5500	5000 - 5500	5000 - 5500	5000 - 5500
Luminous Flux (Lumen)	~110Lm/Watt	~110Lm/Watt	~110Lm/Watt	~110Lm/Watt	~110Lm/Watt
Abstrahlwinkel	360°	360°	360°	360°	360°
IP Schutzklasse	40	40	40	40	40
Energieeffizienzklasse	A+	A+	A+	A+	A+
VDE	nein	nein	nein	nein	nein
CE / RoHS / UL	ja	ja	ja	ja	ja

*Lebensdauer nach DIN IEC/PAS 62 717 (L70B50) in Stunden

