



INDUSTRIE

DDK - LED HBM PRODUKTREIHE

GRUNDPARAMETER

Lichtquelle	LED
IP-Deckung	IP 65
CRI (Ra>)	80
Garantie (Jahre)	5
Lebensdauer	> 80 000 hrs
Werkstoff	Alluminium
Farbe	Schwarz
Betriebstemperatur	-30/+60
Selbstspannung	AC180-265V 50-60Hz
Vorschaltwiderstand	MEAN WELL
Zertifikation	CE, GS, RoHS, UL
Photometrische Teste	acc.STN EN 13032
Photometrische Lab.	Skúšobňa FEI STU,



DDK-LED HBM stellt für große Räume mit mäßiger bis hoher Decke entworfenen sophistizierte hochleistungsfähige LED Beleuchtungskörper dar. Industriehallen, Lager, Garagen und Einkaufszentren stellen die am meisten empfohlenen Einsatzmöglichkeiten dar. Die Beleuchtungskörper erfüllen den IP65 - Deckungswert für Industriehallen, sie sind gegen Wasser und Staub geschützt, wodurch die Lebensdauer der Beleuchtungskörper verlängert wird. Die Produktreihe bietet Leistungsvariationen von 100 bis 500 W bei Farbtemperatur bis 6.500 ok an. Die Anwendung von LED - Lichtquellen ist eine Voraussetzung für die Lebensdauer bis zu 80.000 Stunden. Der hohe CRI-Wert über 80 Ra bringt eine ausschlaggebende optische Darstellung für solche Räume, wo Tageslichtzutritt begrenzt ist.

Eigenschaften:

Energy class A+
Hochleistungsfähige LED- Beleuchtungskörper
Eingebautes thermisches Kupferrohr
Hochwertige Komponenten
les/ltd - Dateien auf Ansuchen
Komplett mit Zubehör geliefert
Anhänge- /hinzusetzte Version

Anwendung:

Industriehallen
Lager
Garagen
große Einkaufszentren



Typ	Leistung (W)	Lumen (lm)	Winkel °	Farbwieder- gaberindex CRI (Ra>)	Farbtemper- atur CCT(K)	Nettoge- wicht kg
DDK-HBM 100	100	>10 000	62/92	80	3000-6500K	5,8
DDK-HBM 120	120	>12 000	62/92	80	3000-6500K	6,67
DDK-HBM 150	150	>15 000	62/92	80	3000-6500K	7,7
DDK-HBM 200	200	>20 000	62/92	80	3000-6500K	7,7
DDK-HBM 300	300	>30 000	62/92	80	3000-6500K	7,7
DDK-HBM 400	400	>40 000	62/92	80	3000-6500K	9,5
DDK-HBM 500	500	>50 000	62/92	80	3000-6500K	10,8



www.ddk-led.eu

ddkLED
TECHNOLOGY SERVICES

business@ddk-led.eu

