



# INDUSTRIE

## DDK - LED HB UFO PRODUKTREIHE

### GRUNDPARAMETER

Lichtquelle	LED
IP-Deckung	IP 65
CRI (Ra>)	80
Garantie (Jahre)	5
Lebensdauer	> 80 000 hrs
Werkstoff	Aluminium
Farbe	Schwarz/ Weiss
Betriebstemperatur	-30/+60
Selbstspannung	AC90-305V 50-60Hz
LED Chips	EPISTAR
Vorschaltwiderstand	DDK-LED
Zertifikation	CE, GS, RoHS, UL
Photometrische Teste	acc.STN EN 13032



**DDK-LED HB UFO** stellt für große Räume mit mäßig hoher bis hoher Decke entworfene sophistizierte hochleistungsfähige LED Beleuchtungskörper dar. Industriehallen, Lager, Garagen und Einkaufszentren stellen die am meisten empfohlenen Einsatzmöglichkeiten dar. Die Beleuchtungskörper erfüllen den IP65 - Deckungswert für Industrierräume, sie sind gegen Wasser und Staub geschützt, wodurch die Lebensdauer der Beleuchtungskörper verlängert wird. Die Produktreihe bietet Leistungsvariationen von 100 - 180 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 CRIWert über 80 Ra bringt eine ausschlaggebende optische Darstellung für solche Räume, wo Tageslichtzutritt begrenzt ist.

#### Eigenschaften:

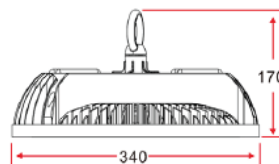
Dimmbare / DALI  
Kühlrippen mit Schmieden  
Energieeffizienzklasse A+  
les / Ltd Dateien auf Anfrage  
Instant On / Off / kein Flackern  
LED-Chips Epistar / Ballast DDK-LED  
Federung, Taucht Version mit fest / verstellbare Halterung  
50% Energieeinsparung im Vergleich zu herkömmlichen Lichtquellen

#### Anwendung:

Industriehallen  
Lager  
Garagen  
große Einkaufszentren



Typ	Leistung (W)	Lumen (lm)	Farbwieder- gaberindex CRI (Ra>)	Farbtemper- peratur CCT(K)
DDK-LED HB UFO 100	100	11800	>80	3000 - 6500K
DDK-LED HB UFO 150	150	17596	>80	3000 - 6500K
DDK-LED HB UFO 180	180	20795	>80	3000 - 6500K



[www.ddk-led.eu](http://www.ddk-led.eu)

**ddk-LED**  
TECHNOLOGY SERVICES

[business@ddk-led.eu](mailto:business@ddk-led.eu)

