



SPORTPLÄTZE

DDK-LED HBL HE PRODUKTREIHE

GRUNDPARAMETER

Lichtquelle	LED
IP - Deckung	IP 65
CRI (Ra>)	75
Garantie (Jahre)	5
Lebensdauer	> 80 000 Stunden
Werkstoff	Aluminium
Optik	LED-Module
LIDC	Symmetrisch (Fakultativ 24,36,60°)
Betriebstemperatur	-30/+60 °C
Selbstspannung	110-277 V / 50HZ-60HZ
Vorschaltwiderstand	MEANWELL
Zertifikation	CE, GS, RoHS, UL
Photometrische Tests	acc.STN EN 13032
Photometrische Labs:	Skúšobňa FEI STU, Ilkovičova 3, BA



DDK-LED HBL HE stellt für große Räume, Durch die Verwendung von DDK-LED-Modulsysteme die Produkt bietet Leistungsvariationen von 40 bis 170 W bei Farbtemperatur bis 6.500 K an mit erwarteten Lebensdauer mehr danken 80 000 Stunden. Der hohe CRI-Wert über 75 Ra bringt eine ausschlaggebende optische Darstellung für solche Räume, wo Tageslichtzutritt begrenzt ist. CRI> 95 Ra ist auf Bestellung möglich. Das verwendete Getriebe MEANWELL.

Eigenschaften:

Energieeffizienzklasse A+
Hochwertige Komponenten
3. Generation DDK-LED-Modul
ies/led - Dateien auf Ansuchen
Komplett mit Zubehör geliefert
Anhänger, eingelegt und Anbauversion
Einsatz von hochfesten IP 68 Stecker

Anwendung:

Alle Typen von Sportarealen wie Sportplätze (außen & innen), Rennplätze, Tunnel, Flughäfen, Anschlagbrette und Parkplätze



Typ	Leistung	Lumen	Farbwieder-	Farbtemperatur
	+/- 2%	+/- 9,3%	gaberindex	+/- 100K
	(W)	(lm)	CRI (Ra>)	CCT (K)
DDK-HBL HE 40	40	> 4800	75	3000 -6500K
DDK-HBL HE 80	80	>9600	75	3000 -6500K
DDK-HBL HE 110	110	>13200	75	3000 -6500K
DDK-HBL HE 140	140	>16800	75	3000 -6500K
DDK-HBL HE 170	170	>20400	75	3000 -6500K



www.ddk-led.eu

ddk-LED
TECHNOLOGY SERVICES

business@ddk-led.eu

