



## HIGHBAYLINE / HBM

Ürün Kodu Product Code	Çalışma Voltajı (V) Operating Voltage (V)	Led Miktarı (Ad/mt) LED Quantity (Pcs/mt)	Işık Akısı (lm/mt) Luminous Flux (lm/mt)	Güç (W/mt) Power (W/mt)	Ölçüler (cm) Dimensions (cm)	Ağırlık (kg/mt) Weight (kg/mt)
HBM1	220V AC	36	4320	36	L 10, W 20	1.4
HBM2	220V AC	72	8640	72	L 20, W 20	2
HBM3	220V AC	108	12960	108	L 30, W 20	2.9
HBM4	220V AC	144	17280	144	L 40, W 20	4

### Ürün Açıklaması Product Description

Fabrika ve yüksek tavanlı üretim alanlarında endüstriyel aydınlatma olarak kullanılmaktadır. Modüler sistemiyle kenar modülleri yönlendirilebilir özelliktedir. Dayanıklı gövde yapısına sahiptir.

*It is used as industrial lighting in factories and high ceiling production areas. With its modular system, the edge modules are routable. It has a durable body structure.*

### Teknik Özellikler Technical Specifications

**LED:** Yüksek verimli SMD LED'ler CREE, OSRAM, SAMSUNG, NICHIA  
**GÖVDE:** Alüminyum ekstrüzyon gövde.  
**DİFÜZÖR:** UV korumalı, darbeye dayanıklı PMMA difüzör  
**IP KORUMA:** Conta yapısı sayesinde IP65 koruma  
**PCB:** Kalınlık 1.6mm, genişlik 16mm 70u bakır alüminyum veya FR4 PCB  
**SOĞUTMA KAPASİTESİ:** Maksimum 45W/mt

**LED:** High efficiency SMD LEDs CREE, OSRAM, SAMSUNG, NICHIA  
**BODY:** Aluminum extrusion body.  
**DIFFUSER:** UV resistant, impact resistant PMMA diffuser  
**IP PROTECTION:** IP65 protection thanks to gasket structure  
**PCB:** Thickness 1.6mm, width 16mm 70u copper aluminum or FR4 PCB  
**COOLING CAPACITY:** Maximum 45W / mt

**Aksesuarlar  
Accessories**

PCB Con. IP20 Con. IP67 Con.

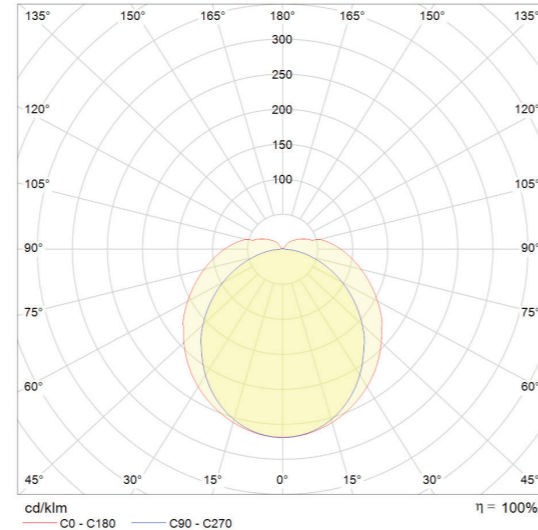
**Işık Açısı  
Light Angle** 120°

**Renk  
Color** 3000K 4000K 6500K RGB

**Kullanım Alanları  
Usage Areas**

**Kontrol Sistemleri  
Control Systems** 0-10V PWM DMX DALI

IP20 IP44 IP67 CE RoHS Ta -30/+50 IK08 Ra>85 LED 3-step MacAdam A++



### Montaj Detayı Mounting Detail

#### Montaj Seçenekleri Mounting Options

- 1) Vida M3.9 / Screw M3.9 (Recommended)
- 2) Çift Taraflı Bant / Double-sided Tape
- 3) Silikon / Silicon

#### Ölçüler Dimensions

