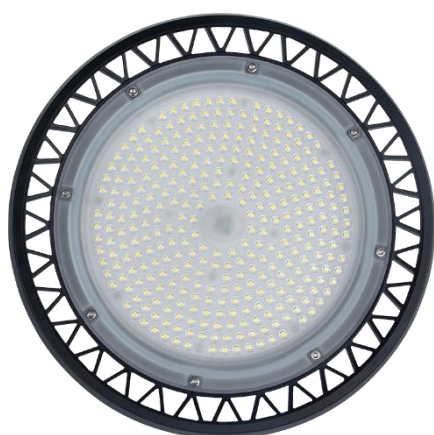


HBU-KSC300

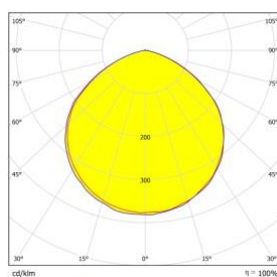
Oprawa oświetleniowa typu High Bay 200W-240W, 90°, 120°

SoFo
LED

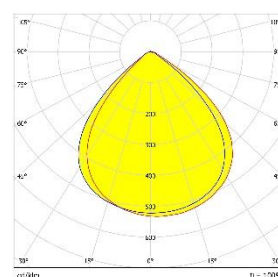


Charakterystyki fotometryczne

120°



90°



HBU-KSC300 to wytrzymałe hermetyczne oprawy przemysłowe LED. Ich korpus wykonany jest z aluminium, a klosz z PC z soczewkami 90°, 120°. **Wzmocnione wykonanie w którym w celu zwiększenia żywotności dla mocy znamionowej oprawy do 240W zastosowano matrycę LED i radiator o mocy znamionowej do 300W – takie rozwiązanie pozwala pracować oprawie w temperaturze otoczenia (t_a) do 60°C.** **Wydajność opraw dla całego systemu >140lm/W.**

Przeznaczone są do pracy w uciążliwych warunkach. Mogą być wyposażone w inteligentny system sterowania i regulowany czujnik ruchu z funkcją ściemniania. Mogą pracować w trybie świecenia normalnego lub zredukowanego. Zmianę parametrów pracy można wykonać za pomocą mikroprzełącznika lub pilota.

Przeznaczone między innymi do oświetlania wnętrz i obszarów zewnętrznych o dużej wilgotności i zapyleniu np. hal magazynowych, przemysłowych, pomieszczeń warsztatowych, wiat składowych, zadaszeń, zaplecza centrów handlowych, kortów tenisowych i sal gimnastycznych,

LED



IK08

IP65

ALU



CE

P₁
P₂

T₁
T₂

-40°C
+60°C

90°
120°

MW

50.000h

DALI

HBU-KSC300

Oprawa oświetleniowa typu High Bay 200W-240W, 90°, 120°

**SoFo
LED**

Specyfikacja techniczna

Zasilanie	230V AC (+/-10%), 50Hz (+/-5%)
Moc znamionowa	200W / 210W / 220W / 230W / 240W
Zasilacz	Mean Well / SOSEN
Klasa ochrony	I – wymagane uziemienie
Stopień szczelności	IP65
Kąt świecenia	Soczewka PC - 90°, 120°
Strumień światła	>28 000lm - 200W, >30 800 – 220W, >33 600lm-240W
Producent LED	OSRAM / Hongli
Wskaźnik oddawania barw	Ra>80
Pole detekcji ruchu (jeśli występuje)	16m x 15m (D x H)
Regulacja czujnika ruchu	25%/50%/75%/100%
Wersje	IHBU – z wejściem sterującym 1-10V, PWM, R SHBU – standard ON/OFF, DHBU – DALI
Materiał korpusu	Aluminium
Materiał klosza	PC
Stopień ochrony przed uderzeniem	IK08
Zakres temperatury pracy	-40°C - +60°C
Czas świecenia normalnego (z czujnikiem ruchu)	IHBU - 5s/30s/1min/3min/5min/10min/20min/30min
Czas świecenia z mocą zredukowaną(z czujnikiem ruchu)	IHBU - 0s/10s/1min/3min/5min/10min/30min/+∞
Moc zredukowana(z czujnikiem ruchu)	IHBU - 10%/20%/30%/50%
Czujnik Zmierzchu (z czujnikiem ruchu)	IHBU - 5lux/15lux/30lux/50lux/100lux/150lux/wyłączony
Waga	200W, 240W – 5,7kg
Wymiary	200W –240W φ460x170mm

Przykład oznaczenia:

SHBU-240W-KSC300-90D-RZ-4K ON/OFF. 240W, 90°, Montaż zwieszany, 4000K

xHBU–	– xxxW-KSC300	– xxD	– xx	– xK
IHBU –1-10V, PWM, SHBL – standard ON/OFF DHBL – DALI	Moc: 200W, 210W 220W, 230W 240W	Kąt świecenia 90°, 120°	Montaż: R – natynkowy RZ – zwieszany	Barwa: 4K - 4000K 5K - 5000K

Po uzgodnieniu realizujemy wersje specjalne, dedykowane dla klienta

Dystrybucja: SoFoLED sp. z o.o. Poland, www.sofoled.com e-mail: info24@sofoled.com

LED



IK08

IP65

ALU



CE

P₁
P₂

T₁
T₂

-40°C
+60°C

90°
120°

MW

50.000h

DALI