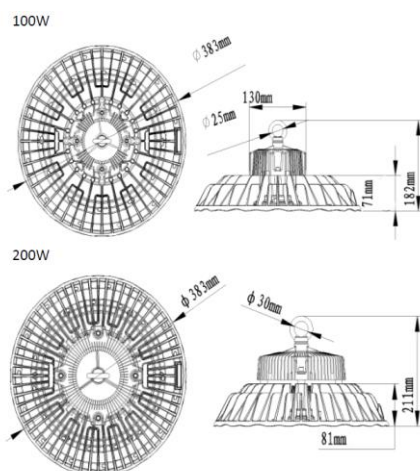




HOK-series

(UGR OPTICS)

LED průmyslové svítidlo s nízkým indexem UGR

POPIS

Vysoce výkonné a spolehlivé LED průmyslové svítidlo se speciální optikou pro zajištění nízkého oslnění (UGR<19) jako přímá náhrada za stávající svítidla se sodíkovou výbojkou 250W, 400W, 600W a 800W. Díky vysoké účinnosti svítidla je návratnost investice rychlejší. Vhodné do prostor, kde je vyžadován nižší index oslnění – například výrobní haly, sportoviště apod.

Unikátní design korpusu svítidla znemožňující ulpívání prachu pro zajištění lepšího odvodu tepla a tím i delší životnosti svítidla.

Svítidlo vyrobeno z tlakově litého hliníku opatřeného práškovou barvou. Optická část je tvořena tvrzeným sklem a UV odolnou polykarbonátovou čočkou. Dostupné LED v barevném podání 3000K, 4000K a 5700K, s indexem podání barev Ra70 nebo Ra80.

Svítidlo dostupné v příkonech 100W, 120W, 150W a 200W. Svítidlo má krytí IP65 a IK10.

Svítidlo je možné doplnit stmívatelným předradníkem DALI, 0-10V, integrovaným pohybovým senzorem, Zigbee modulem pro začlenění do bezdrátového systému řízení nebo modulem s integrovanou nouzovou baterií. Záruka 5 roků.

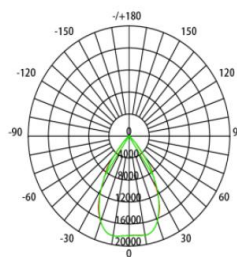
TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Modely HOK-UGR

Model	HOK-UGR-100	HOK-UGR-120	HOK-UGR-150	HOK-UGR-200
LED max.příkon (W)	100	120	150	200
Typický světelný tok (lm)	13500	16200	20250	27000
Rozměry (mm)	Ø383x182/211			
Světelný zdroj	LED NICHIA, 3000K, 4000K, 5700K, Ra70/Ra80			
Optické možnosti	V00B20V00C10			
Vstupní napětí	200-240VAC 50/60Hz			
Přepětová ochrana	4kV/6kV			
Stmívání (volitelně)	Nestmívatelné/stmívatelné (DALI,0-10V), mikrovlnný pohybový senzor, Zigbee			
Provozní teplota	-30°C až +50°C			
Materiál	Tlakově litá hliníková slitina			
Optický kryt	Polykarbonátová čočka UV odolná			
Instalace	Závěsné oko, reflektorový držák, ocelové řetízky			
IP krytí, IK odolnost	IP65, IK10			

OPTICKÉ MOŽNOSTI

V00B20V00C10



PŘÍSLUŠENSTVÍ



PC UGR čočka



PC panel



Bezpečnostní řetízky



PC reflektor



±45° držák



±180° držák



Držák na závitovou tyč



ALU reflektor



*Poznámka

Standardní CCT 5000K Ra70. Teplota okolního prostředí 25 °C. Tolerance elektrických a optických parametrů ±7%. Pro dosažení požadovaných parametrů osvětlení pro různé projekty nás kontaktujte za účelem vypracování světelné technické výpočtu. Veškeré produkty podléhají neustálému vývoji. Dodavatelé si vyhrazují právo na změnu parametrů bez předchozího upozornění. Aktuální údaje získáte u Vašeho dodavatele.