

HIGH BAY

Závěsná průmyslová svítidla

Modelová řada: HB3G

Základní vlastnosti

světelný zdroj typu COB s korekcí
originální chladič s povrchovou úpravou proti znečištění
konstrukce s vysoce účinným odvodem tepla možnost
revitalizace světelného i napájecího zdroje
vhodné do prostředí s širokým rozsahem teplot
světelný tok bez stroboskopického efektu



Technické parametry

životnost svítidla:	121 500 hodin dle TM21
rozsah provozních teplot:	- 40 °C až + 60 °C
úhel vyzařování:	110° nebo 80° symetricky
krytí:	IP66
optický člen:	temperované sklo
ekologie:	neobsahuje rtuť ani silikon
CRI:	>80

teplota chromatičnosti:	4000K nebo 6250K
napájecí zdroj:	1 ks z řady HBG-XXX
napájení:	90 V až 305 V [~] , 47 až 63 Hz
flicker index:	0
zvlnění/na frekvenci:	< 1% / 100 Hz
řízení:	(A) bez řízení (D) DALI
MTBF:	252 000 hodin - zdroj (DA) MIL-HDBK-217F (25 °C)

Specifikace modelů

Model	Příkon	CCT	Vyzařovací úhel	Světelný tok	PFC	Rozměry (průměr x výška)	Hmotnost
HB3G-050T	51 W	4000 K	110°	5100 lm	>0,98	500 x 290 mm	3,5 kg
HB3G-090T	80 W	4000 K	110°	8300 lm	>0,98	500 x 290 mm	3,5 kg
HB3G-120T	112 W	4000 K	110°	11600 lm	>0,98	500 x 290 mm	4,0 kg
HB3G-150T	143 W	4000 K	110°	15200 lm	>0,98	500 x 290 mm	4,0 kg
HB3G-200T	175 W	4000 K	110°	18100 lm	>0,98	500 x 295 mm	4,5 kg
HB3G-050TN	49 W	4000 K	80°	5130 lm	>0,98	500 x 290 mm	3,5 kg
HB3G-090TN	78 W	4000 K	80°	8700 lm	>0,98	500 x 290 mm	3,5 kg
HB3G-120TN	110W	4000 K	80°	12100 lm	>0,98	500 x 290 mm	4,0 kg
HB3G-150TN	141 W	4000 K	80°	15980 lm	>0,98	500 x 290 mm	4,0 kg
HB3G-200TN	172 W	4000 K	80°	18900 lm	>0,98	500 x 295 mm	4,5 kg