

HiPak Gen4

THORN

96636208 HIPAK G4 M LED20000-840 WB HF QC5

LED 110W HIP4_20K	UK CA	IP65	D	IK08		CE					850°C	T _a 50	
-------------------	----------	------	---	------	--	----	--	--	--	--	-------	-------------------	--

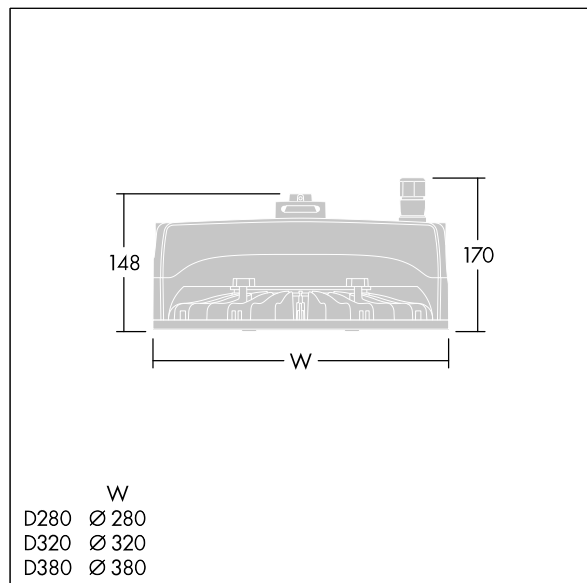
HiPak Gen4

An IP65 single point suspension LED high bay luminaire with wide beam optic. Electronic, fixed output control gear, for 220-240V, 50/60Hz supply. Class I electrical. IK08. Housing: die-cast aluminium. Lens/Diffuser: polycarbonate. Supplied with mounting hook. Equipped with 5 pole Quick Connect socket. Complete with 4000K LED.

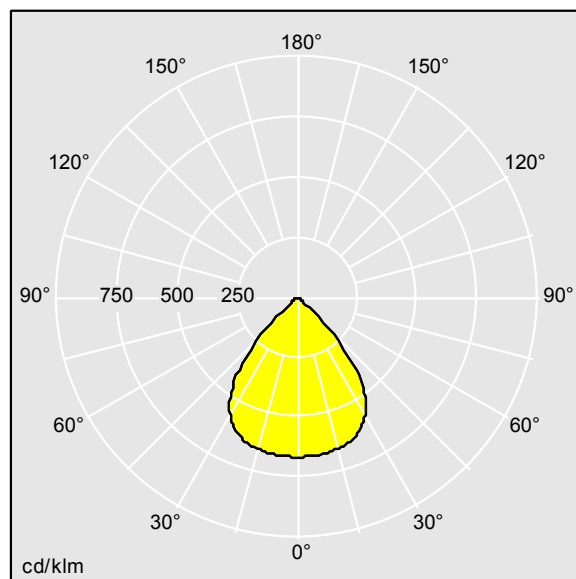
Dimensions: Ø320 x 170 mm
Luminaire input power: 110.2 W
Luminaire luminous flux: 20000 lm
Luminaire efficacy: 181 lm/W
Weight: 4.17 kg



TLG_HIP4_F_NO_STIR_2.jpg



TLG_HIP4_M_ALL.wmf



TLG_SP_0045854_M_WB_20K.ltd

Pozycja lamp: STD - Standard
Źródło światła: LED
Strumień świetlny oprawy*: 20000 lm
Skuteczność oprawy*: 181 lm/W
Współczynnik oddawania barw: 80
Statecznik: 1 x 87500826 LCO 135/200-1050/220 NF
C ADV3
Temperatura barwowa*: 4000 Kelvin

Tolerancja miejscowa barwy (initial Mac Adam): 3
Średnia żywotność nominalna*:
L80 100000h przy 25°C
Moc oprawy*: 110,2 W Współczynnik mocy = 0,98
sterowanie: FO
Kategoria konserwacji CIE 97: E - Zamknięty IP5X
Total harmonic distortion (THD): 7,00 %
Sprawność: 1,00 Sprawność w kierunku do góry: 0,00
Sprawność w kierunku na dół: 1,00

Wartości oznaczone gwiazdką (*) są wartościami znamionowymi. Thorn stosuje sprawdzone komponenty od wiodących dostawców, ale mimo to mogą wystąpić pojedyncze przypadki usterek technicznych poszczególnych diod LED w trakcie znamionowej trwałości użytkowej produktu. Międzynarodowe normy dopuszczają tolerancję strumienia początkowego i mocy w zakresie $\pm 10\%$. Jeżeli nie podano inaczej, wartości te obowiązują dla temperatury 25°C

Produkty Thorn Lighting są stale ulepszane. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych lub formalnych w naszych produktach bez wcześniejszych publikacji na ten temat.

© Thorn Lighting