

Karta katalogowa lampy LED LumiPro4 H 150W 1-10V



Lampa LED posiada aluminiową obudowę i poliwęglanowy odbłyśnik. Elegancki naświetlacz **LumiPro4 H** cechuje się efektownym wykończeniem i zgrabną płaską konstrukcją. Naświetlacz dzięki zastosowaniu Chips LED Lumileds 2835 emituje bardzo mocny strumień świetlny o neutralnej barwie **5000K**. Dzięki mocy **150W** oraz strumieniowi świetlnym **28 500 lumenów**, oprawa ta świetnie sprawdzi się jako zamiennik metalohalogenu 400W przy ponad dwukrotnie niższym zużyciu energii. Oprawa LED dzięki ochronie wynoszącej **IP65** jest odporna na pył i wodę. Naświetlacz świetnie sprawdzi się do oświetlenia terenów wewnętrznych i zewnętrznych takich jak: parkingi, boiska i hale sportowe itd.

Typ lampy	LumiPro4 H 150W 1-10V
Napięcie wejściowe	100-277 VAC
Częstotliwość	50 ~ 60Hz
Zabezpieczenia	Przeciwprzepięciowe (typu L-N 6kV)
CRI	Ra≥80
Sterowanie lampy	1-10V regulacja mocy
Moc czynna	150W (zmiana w zakresie 50W, 80W, 150W za pomocą przelącznika)
Sprawność luminescencyjna LED	190 lm/W Chips LED 432szt.
Główny strumień LED	9500 lm / 15200 lm / 28500 lm
Barwa światła	5000K (Światło naturalne)
Sprawność energetyczna lampy	>95%
Rozproszenie światła	120°
Temperatura pracy	-40°C ~+ 50°C
Stopień szczelności	IP65
Oprawa	Obudowa wykonana z odpornego na korozję oraz związki chemiczne odlewane ciśnieniowo aluminium $\Phi 255$ mm + obudowa soczewki PC, IK08 odporność na uderzenia
Zasilacz	Zasilacz z funkcją sterowania analogowego 1-10V
Waga / wymiary	1.9 kg / $\Phi 255$ mm, H=170mm
Gwarancja	5 Lat

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%; tolerancja mocy +/- 5%; tolerancja temperatury barwowej +/- 5%. Strumień światła, rozkład natężenia światła i wydajność świetlna zostały zbadane według normy EN ISO 17025:2005 dla serii norm EN13032 oraz normy LM-79.

