

## Karta katalogowa lampy LED LumiPro4 H 150W DS



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 zewnętrznych takich jak: parkingi, boiska i hale sportowe itd.

<b>Typ lampy</b>	<b>LumiPro4 H 150W DS</b>
Napięcie wejściowe	100-277 VAC
Częstotliwość	50 ~ 60Hz
Zabezpieczenia:	Przeciwprzepięciowe (typu L-N 6kV)
CRI	<b>Ra≥80</b>
Sterowanie lampy	1-10V regulacja mocy / złącze do czujnika ruchu*
Moc czynna	150W (zmiana w zakresie 50W, 80W 150W za pomocą przełącznika)
Sprawność luminescencyjna LED	190 lm/W Chips LED 432szt.
Główny strumień LED	9500 lm / 15200 lm / <b>28500 lm</b>
Barwa światła	5000K (Światło naturalne)
Sprawność energetyczna lampy	>95%
Rozproszenie światła	120°
Temperatura pracy	-40°C ~+ 50°C
Stopień szczelności	IP65
<b>Oprawa</b>	<b>Obudowa wykonana z odpornego na korozję oraz związki chemiczne odlewane ciśnieniowo aluminium Φ255 mm + obudowa soczewki PC, IK08 odporność na uderzenia</b>
<b>Zasilacz</b>	<b>Zasilacz z funkcją sterowania analogowego 1-10V</b>
Waga / wymiary	1.9 kg / Φ 255mm , H=170mm
<b>Gwarancja</b>	<b>5 Lat</b>

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.

\*Opcja dodatkowego czujnika ruchu z funkcją Bluetooth

