

INDUSTRY IP66 LED IOT RC PIR HYT 1150MM 24950LM 840 DALI 70D (170W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK08
Nominální výkon [W]:	170
Teplota barvy [K]:	4000
Světelný tok svítidla [lm]*:	24950
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	133
Energetická třída:	D
Třída ochrany:	I
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1250/104/135

VLASTNOSTI PRODUKTU

INDUSTRY IP66 LED je vzduchotěsný paprsek z řady NEXT GEN, která představuje novou generaci svítidel určených pro technologii LED. Od základu navržené tělo z hliníkového profilu, které prošlo procesem eloxování, zajišťuje pevnost a robustnost svítidla, zatímco úzký boční profil umožňuje jeho instalaci na těžko přístupných místech. Diody od renomovaného výrobce a nové LED moduly přispívají k velmi vysoké světelné účinnosti: až 163 lm/W. To zaručuje dosažení požadované úrovně osvětlení a výraznou úsporu energie. Difuzor je vyroben z tvrzeného skla odolného proti UV záření. Kombinace materiálů (hliník a tvrzené sklo) a neodnímatelná konstrukce s vnějším konektorem zajišťují vysokou odolnost svítidla vůči nepříznivým okolním podmínkám. Vhodné pro povrchovou i závěsnou montáž. Možnosti: libovolná barva RAL.

Vlastnosti IoT

IoT RC PIR HYT DALI má: PIR pohybové a světelné čidlo naprogramované RC dálkovým ovladačem a DALI ovladač umožňující stmívání světelného zdroje.

APLIKACE

Multifunkční LED svítidlo je určeno pro použití v oblastech s vysokými požadavky na prachotěsnost a vodotěsnost. Je vhodná zejména pro použití ve zdravotnických a laboratorních prostorách a v průmyslových prostorách, zejména v potravinářském, farmaceutickém a kosmetickém průmyslu.

INDUSTRY IP66 LED IOT RC PIR HYT 1150MM 24950LM 840 DALI 70D (170W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	672859	Materiál optiky:	PMMA
EAN:	5905963672859	Materiál karoserie:	hliník
Zdroj světla:	LED modul	Barva těla:	saténové stříbro
Nominální výkon [W]:	170	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1250/104/135
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	187	Odolnost proti nárazu:	IK08
Světelný tok svítidla [lm]:	24950	Stupeň těsnosti:	IP66
Frekvence [Hz]:	50–60	Montážní verze:	přisazené, závěsné
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	133	Provozní teplota [°C]:	od -25 do +35
Energetická třída:	D	DIMM DALI:	ano
Třída ochrany:	I	Počet doplňkových jednotek:	2
Teplota barvy [K]:	4000	Verze:	RC PIR HYT DALI
Index podání barev (Ra) >:	80	PIR:	ano
SDCM:	3	Počet kusů na paletě [ks]:	18
Životnost LED L70B50 [h]:	108000	Typ vyzářování:	symetrický
Životnost LED L80B10 [h]:	71000	Záruka [roky]:	5
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	33000	Certifikát CE:	145/2023
Úhel osvětlení [°]:	70	Atest PZH:	B-BK-60212-0322/20
Materiál difuzoru:	sklo	Manuál:	Download PDF
Typ difuzoru:	průhledný	Environmentální deklarace (EPD):	852/2025
Optika:	lineární čočka		

SVĚTELNÁ KŘIVKA

