Průmyslová svítidla

VRL-DP24-1560-60-A4

KOD PRODUKTU **VRL-DP24-1560-60-A4**

VRL-DP24-1560-60-A4 je výkonné prachotěsné LED svítidlo délky 1560 mm pro sklady, výrobní haly, dílny, parkoviště, technické zázemí a další náročné provozy. Kombinuje vysoký světelný tok, krytí IP65 a mechanickou odolnost IK08, takže spolehlivě pracuje v prašném prostředí, při zvýšené vlhkosti i v místech s častějším čištěním. Více světla pro velké a vysoké prostory Příkon lze nastavit na 35, 45, 55 nebo 60 W. Podle zvolené hodnoty poskytuje svítidlo přibližně 4480 až 7380 lm, což umožňuje přizpůsobit jednu produktovou řadu různým montážním výškám a pracovním zónám. Neutrální světlo 4000 K podporuje dobrou orientaci, čitelnost detailů a přirozený pracovní komfort. Široký vyzařovací úhel 120° vytváří plynulou světelnou stopu a pomáhá omezit tmavá místa mezi svítidly. Tělo z odolného PC, nerezové klipy a vnitřní zdroj bez rušivého blikání jsou navrženy pro dlouhodobý provoz. Předpokládaná životnost až 50 000 hodin snižuje nároky na údržbu rozsáhlejších instalací. Rychlá montáž a modulární funkce Posuvné přisazené držáky usnadňují využití stávajících kotevních bodů, alternativně lze svítidlo zavěsit. Vodotěsné průběžné propojení zjednodušuje tvorbu souvislých řad. Podle projektu lze doplnit mikrovlnný senzor, nouzový modul, DALI nebo řízení 0-10 V. VRL-DP24-1560-60-A4 je vhodné pro rekonstrukce zářivkových soustav i nové průmyslové instalace. Počet a rozteče svítidel doporučujeme stanovit podle výšky, uspořádání regálů nebo technologií a intenzity požadované pro konkrétní pracovní činnost.

Galerie produktu

Technické parametry

Kód			VRL-DP24-1560-60-A4
Rozměry (mm)			1560*89*70
Příkon (W)			60W@max (optional:55W / 45W / 35W)
Jmenovité vstupní napětí (V)			AC220-240V
Vstup V oltage(V)			AC198-264V
Vstup LED modulu			
Světelný zdroj			SMD2835
SDCM			<6
CCT(K)			
Volba CCT DIP přepínačem			ano
Světelný tok (lm) ±5%	bez stmívání	1-CCT	60W@7200-7380 55W@6600-7150 45W@5600-6070 35W@4480-4860
	stmívatelné		
	bez stmívání	3-CCT	60W@7300-7500 55W@6650-7350 45W@5580-6390 35W@4440-5040
	stmívatelné		>=80
CRI			
Vyzařovací úhel (°)			120°
UGR			
LED driver			driver integrovaný
Možnost stmívání			DALI/0-10V
Senzor			Microwave Senzor
nouzové moduly			ano
Třída ochrany			Class I
Krytí IP			IP65
Mechanická odolnost IK			IK08
Povrchová úprava (základ)			Grey
Materiál optiky			PC
Materiál těla			PC
Životnost (h)			50,000h
Zkouška žhavou smyčkou (°C)			750°C
Provozní teplota (°C)			-20°C~45°C
Skladovací teplota (°C)			-20°C~65°C
Montáž			přisazená montáž / závěsná montáž