



VRL-DP24-1260-40-A4

KOD PRODUKTU VRL-DP24-1260-40-A4

VRL-DP24-1260-40-A4 je odolné prachotěsné LED svítidlo délky 1260 mm pro sklady, dílny, výrobní provozy, parkoviště, technické zázemí a vlhké nebo prašné prostory. Krytí IP65, mechanická odolnost IK08 a rovnoměrný světelný výkon z něj dělají spolehlivou náhradu klasických průmyslových zářivkových těles. Odolné světlo do náročného prostředí Celoplastové tělo s nerezovými klipy chrání vnitřní komponenty proti prachu a tryskající vodě. Svítidlo odolává běžným provozním nárazům a je vhodné do míst, kde se očekává vyšší vlhkost, prašnost nebo pravidelné čištění. Široký vyzařovací úhel 120° vytváří plynulé osvětlení pracovních ploch a komunikací. Výkon lze nastavit na 25, 30, 35 nebo 40 W, čemuž odpovídá světelný tok přibližně 3020 až 4900 lm. Konkrétní skladová varianta používá neutrální světlo 4000 K a podání barev CRI 80+, vhodné pro běžné průmyslové a logistické činnosti. Nastavitelný příkon umožňuje sjednotit typ svítidla napříč objektem a přitom respektovat rozdílné nároky jednotlivých zón. Snadná montáž, servis a rozšíření funkcí Posuvné montážní držáky usnadňují přizpůsobení existujícím kotevním bodům. Svítidlo lze instalovat přisazeně i závěsně a vodotěsné průběžné propojení zjednodušuje tvorbu souvislých řad. Modulární konstrukce umožňuje podle projektu doplnit mikrovlnný senzor, nouzový modul, DALI nebo řízení 0-10 V. VRL-DP24-1260-40-A4 doporučujeme pro nové průmyslové instalace i energetické rekonstrukce. Pro dosažení bezpečné a rovnoměrné hladiny osvětlení je vhodné návrh přizpůsobit výšce montáže, uspořádání regálů, pracovním činnostem a požadavkům daného provozu.

Galerie produktu



Technické parametry

Kód			VRL-DP24-1260-40-A4
Rozměry (mm)			1260*89*70
Montážní otvor (mm)			
Příkon (W)			40W@max (optional:35W / 30W / 25W)
Jmenovité vstupní napětí (V)			AC220-240V
Vstup V oltage(V)			AC198-264V
Vstup LED modulu			
Světelný zdroj			SMD2835
SDCM			<6
CCT(K)			1-CCT: 3000K/4000K/5000K/5700K 3-CCT: 3000K + 4000K + 5700K
Volba CCT DIP přepínačem			ano
Světelný tok (lm) ±5%	bez stmívání	1-CCT	40W@4720-4900 35W@4020-4400 30W@3570-3900 25W@3020-3400
	stmívatelné		
	bez stmívání	3-CCT	40W@4620-5120 35W@4060-4620 30W@3540-3960 25W@3050-3500
	stmívatelné		
CRI			>=80
Vyzařovací úhel (°)			120°
UGR			
LED driver			driver integrovaný
Možnost stmívání			DALI/0-10V
Senzor			Microwave Senzor
nouzové moduly			ano
Třída ochrany			ClassI
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

Technické parametry - pokračování

Montáž			přisazená montáž / závěsná montáž
--------	--	--	-----------------------------------