



Lineární LED svítidlo 1500mm 25-50W, 7500lm

KOD PRODUKTU VRL-DB372-40W-3CCT

VRL-DB372-40W-3CCT je výkonné lineární LED svítidlo délky 1500 mm pro sklady, dílny, výrobní prostory, parkoviště a obchodní zázemí. Nabízí vysokou účinnost až 150 lm/W, široké rovnoměrné světlo a možnost přizpůsobit výkon i teplotu světla přímo při instalaci. Jeden typ svítidla pro více provozních zón. Příkon lze přepnout mezi 25, 35, 40 a 50 W, čemuž odpovídá světelný tok přibližně 3600 až 7500 lm. Prostor tak lze rozdělit podle skutečné potřeby: nižší výkon použít v komunikacích a zázemí, vyšší nad pracovními plochami nebo ve vyšších místnostech. Přepínatelná teplota 3000 K, 4000 K a 5700 K pomáhá sladit světlo s charakterem provozu bez výměny svítidla. Opálový kryt vytváří široký vyzařovací úhel 120° a plynulou světelnou stopu bez ostrých přechodů. Integrovaný napájecí zdroj s nízkým blikáním přispívá k pohodlnějšímu prostředí při dlouhých směnách. Bílé tělo RAL 9016 a bezšroubový vzhled působí čistě i v prostorech přístupných zákazníkům. Modulární funkce a rychlá instalace. Svítidlo lze montovat přisazeně nebo závěsně. Průběžné zapojení usnadňuje tvorbu delších světelných řad a modulární konstrukce umožňuje podle projektu doplnit mikrovlnný senzor nebo nouzový modul s tříhodinovým provozem. Krytí IP20 a odolnost IK06 jej předurčují pro suché vnitřní prostory. VRL-DB372-40W-3CCT je vhodné pro rekonstrukce lineárních zářivkových soustav i nové instalace, kde je prioritou výkon, snadný servis a možnost dolaďovat světlo až na místě. Pro správný návrh je potřeba zohlednit výšku montáže, rozteče, odrazivost povrchů a požadovanou intenzitu na pracovní rovině.

Galerie produktu



Technické parametry

Kód			VRL-DB186A-1200-40W VRL-DB186B-1200-40W	VRL-DB186A-1500-50W VRL-DB186B-1500-50W	VRL-DB186A-1800-60W VRL-DB186B-1800-60W
Rozměry (mm)			1200*65*66	1500*65*66	1800*65*66
Montážní otvor (mm)			-		
Příkon (W)			40W@max (optional:35W / 25W / 20W)	50W@max (optional:40W / 35W / 25W)	60W@max (optional:50W / 40W / 30W)
Jmenovité vstupní napětí			AC 220-240V		
Vstupní napětí			AC 198-264V		
Vstup LED modulu			-		
Světelný zdroj			SMD		
SDCM			< 6		
CCT(K)			1-CCT: 3000K/4000K/5000K/5700K 3-CCT: 3000K + 4000K + 5700K		
Volba CCT DIP přepínačem			ane		
Světelný tok (lm) ±5% CRI80	1-CCT	bez stmívání	20W: 2800-3100 25W: 3550-3850 30W: 4200-4500 35W: 4950-5250 40W: 5600-6000	25W: 3600-3900 35W: 4950-5400 40W: 5650-6100 50W: 7000-7500	40W: 4400-4800 40W: 5600-6000 50W: 7000-7500 60W: 8400-9000
	3-CCT	bez stmívání	20W: 2800-3100 25W: 3550-3850 30W: 4200-4500 35W: 4950-5250 40W: 5600-6000	25W: 3600-3900 35W: 4950-5400 40W: 5650-6100 50W: 7000-7500	40W: 4400-4800 40W: 5600-6000 50W: 7000-7500 60W: 8400-9000
CRI			80		
Vyzařovací úhel (°)			120°		
UGR			-		
LED driver			driver integrovaný		
Možnost stmívání			-		
Senzor			Microwave Senzor		
nouzové moduly			ane		
Třída ochrany			Třída ochrany I		
Krytí IP			IP20		
Mechanická odolnost IK			IK06		
Povrchová úprava			bílá RAL 9016		
Materiál optiky			PC		
Materiál těla			PC / SPCC		
Životnost (h)			50,000H		
Zkouška žhavou smyčkou (°C)			750°C		
Provozní teplota(°C)			-20~40°		
Skladovací teplota(°C)			-20~65°		
Montáž			přisazená montáž / závěsná montáž		