

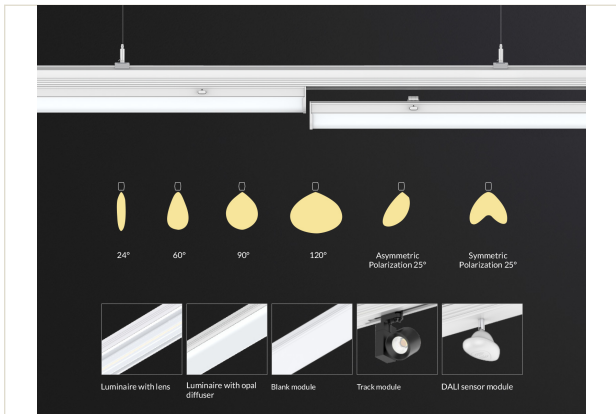
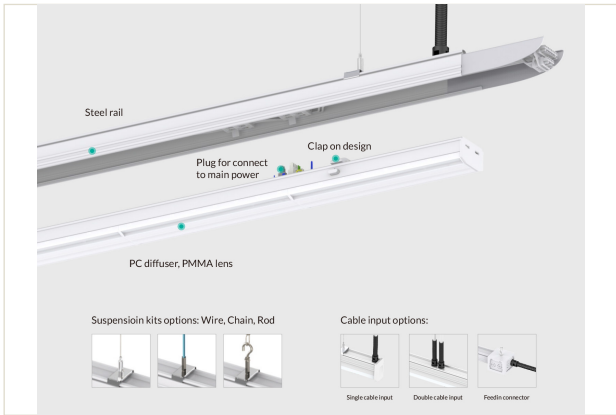


VRL-DB-64A-40-90-4000K

KOD PRODUKTU VRL-DB-64A-40-90-4000K

VRL-DB-64A-40-90-4000K je lineární LED modul pro modulární lištový systém VRL-DB-64A-40-90-4000K. Konfigurace 40 W, 4000 K a optika 90° poskytuje světelný tok 7150 lm a je určena pro souvislé osvětlení prodejen, supermarketů, showroomů, skladů i výrobních prostor. Výkonné světlo v souvislé linii Optika 90° vytváří vyvážený poměr mezi šířkou světelné stopy a intenzitou pod svítidlem. Hodí se pro hlavní uličky, prodejní plochy, regálové zóny a pracovní komunikace, kde má být světlo rovnoměrné, ale nemá se zbytečně ztrácet mimo osvětlovanou oblast. Neutrální teplota 4000 K podporuje čistý vzhled prostoru a dobrou orientaci. Modul se osazuje do nosné lišty VRL-DB-64A-40-90-4000K s víceokruhovým průběžným vedením. V rámci jedné soustavy lze kombinovat různé optiky, senzory, nouzové moduly a bodová svítidla, takže základní osvětlení i akcenty mohou využívat společnou infrastrukturu. To usnadňuje montáž, změny dispozice i budoucí servis. Pro efektivní retail a průmyslové provozy Světelný tok 7150 lm při příkonu 40 W nabízí vysokou účinnost a pomáhá snížit počet světelných bodů oproti starším zářivkovým soustavám. Modul je vhodný pro pravidelné řady nad uličkami i pro otevřené plochy. Přesné rozteče je vhodné stanovit podle výšky lišty, šířky uliček, požadované intenzity a odrazivosti povrchů. VRL-DB-64A-40-90-4000K doporučujeme tam, kde má osvětlení tvořit dlouhodobě flexibilní technický systém, nikoli soubor samostatných svítidel. Výsledkem je přehledná instalace, čistý strop a možnost rozvíjet světelné řešení spolu s provozem.

Galerie produktu



Technické parametry

Kód			VRL-DB-64A-40-90-4000K
Rozměry (mm)			1498*71,4*71,5
Příkon (W)			40W
Jmenovité vstupní napětí (V)			AC200-240V
Vstupní napětí (V)			AC198-264V
Vstup LED modulu			
Světelný zdroj			SMD
SDCM			<6 (@3000K/4000K/5000K/5700K)
CCT(K)			3000K/4000K/5000K/5700K
Volba CCT DIP přepínačem			ne
CRI			80
Světelný tok (lm) ±5%	bez stmívání	1-CCT 24°	8150- 8400
	bez stmívání	1-CCT 60°	6800- 7150
	bez stmívání	1-CCT 90°	6750- 7150
	bez stmívání	1-CCT 120°	5900- 6250
	bez stmívání	1-CCT asymmetric polarization 25°	5900- 6800
	bez stmívání	1-CCT symmetric Polarization 25°	5450- 5500
Vyzařovací úhel (°)			24°/ 60°/ 90°/ 120°/asymmetric polarization 25°/ symmetric Polarization 25°
UGR			
LED driver			integrovaný
Možnost stmívání			
Senzor			
nouzové moduly			ano
Třída ochrany			ClassI
Krytí IP			IP20
Povrchová úprava (základ)			bílá
Materiál optiky			PMMA
Materiál těla			Steel
Životnost (h)			50,000h
Zkouška žhavou smyčkou (°C)			650°C
Provozní teplota (°C)			-20°C-40°C
Skladovací teplota (°C)			-20°C-65°C
Montáž			přisazená montáž/závěsná montáž