



eW Cove MX Powercore – aparat de iluminat performant de interior, linear, pentru iluminat scafe sau iluminat de accent, cu lumină albă cu o singură temperatură de culoare

eW Cove MX Powercore

eW Cove MX Powercore oferă cel mai mare flux luminos din linia de aparate liniare pentru scafe cu lumină albă solidă de la Color Kinetics. Aparatele de iluminat eW Cove MX Powercore pot fi utilizate pentru iluminatul de accent și pentru iluminatul general indirect, precum și pentru întreaga gamă de aplicații pentru scafe, tavane și pereți. eW Cove MX Powercore egalează sau depășește performanțele aparatelor fluorescente liniare, comparabile, pentru scafe, în timp ce scade costurile de instalare, energie și întreținere. eW Cove MX Powercore oferă cumpărătorilor preocupări de protecția mediului o soluție de iluminat ecologică, eficiență energetică, fără a compromite calitatea sau cantitatea luminii.

Beneficii

- Flux luminos maxim
- Multiple opțiuni pentru flexibilitatea designului și aplicațiilor
- Rentabil, ușor de instalat și cu durată mare de viață

Caracteristici

- Flux luminos fix, alb sau de culoare solidă, de până la 2000 de lumeni per metru; randament luminos de până la 59,4 lm/W
- Disponibil în patru temperaturi de culoare, de la lumină caldă (2700 K) la lumină rece (4000 K) și în patru culori solide (roșu, verde, albastru și galben)
- Conectori de blocare capăt la capăt, se poate întoarce la 180°; rota ie în incremente de 10° până la 170° pentru orientare precisă și amestecare a culorilor
- Capacitate de reglare uniformă a intensității luminoase prin numeroase variatoare de tip ELV; reglare perfectă a intensității luminoase, de la 0 la 100%, la versiunea cu reglare de precizie a intensității luminoase
- Variantă de 1200 mm pentru specificații mai flexibile și o instalare mai ușoară; interschimbabilă cu varianta de 305 mm.

Cerere

- Iluminat de accent
- Iluminat general indirect

Specificații

Tip	BCX416
Sursa de lumină	Modul LED integral
Putere (maximum la flux luminos complet, stare stabilă)	12 W
Unghi de distribuție a fluxului luminos	125 x 120° (fascicul luminos larg) sau 50 x 70° (fascicul luminos mediu)
Flux luminos	2700 K: 527 lm (fascicul luminos larg)/384 lm (fascicul luminos mediu) 3000 K: 534 lm (fascicul luminos larg)/446 lm (fascicul luminos mediu) 3500 K: 576 lm (fascicul luminos larg)/476 lm (fascicul luminos mediu) 4000 K: 632 lm (fascicul luminos larg)/518 lm (fascicul luminos mediu)
Randament luminos	2700 K: 43,9 lm/W (fascicul luminos larg)/34,9 lm/W (fascicul luminos mediu) 3000 K: 45,3 lm/W (fascicul luminos larg)/36,9 lm/W (fascicul luminos mediu) 3500 K: 48,4 lm/W (fascicul luminos larg)/40,0 lm/W (fascicul luminos mediu) 4000 K: 53,1 lm/W (fascicul luminos larg)/43,5 lm/W (fascicul luminos mediu)

Specificații

Tip	BCX416
Sursa de lumină	High power LEDs

Temperatură de culoare corelată	2700, 3000, 3500 sau 4000 K
Indicele de redare a culorii	2700 K: 82 3000, 3500 K: 84 4000 K: 81
Menținere flux luminos - L70	50.000 de ore la 25 °C 37.000 ore la 50°C
Menținere flux luminos - L50	90.000 ore la 25°C 80.000 ore la 50°C
Domeniu temperatură de funcționare	între - 20 și +50°C
Tensiunea rețelei	100/120/208/220 - 240 V ca/50-60 Hz
Reglare intensitate luminoasă	Compatibil cu multe reostate ELV disponibile în comerț
Sistem optic	Fascicul luminos larg sau fascicul luminos mediu
Material	Carcasă: aluminiu turnat sub presiune Lentilă: policarbonat
Culoare	Finisaj alb, vopsit electrostatic cu pulbere
Conexiune	Conectori pereche tată/mamă
Instalarea	Instalat pe suprafețe sau pe șină de montaj
Accesorii	Țină de montaj, cablu de ghidaj și cabluri de cuplare

eW Cove MX Powercore

Putere (maximum la flux luminos complet, stare stabilă)	13 W (300 mm)	Temperatură de culoare corelată	2700, 3000, 3500 sau 4000 K
Unghi de distribuție a fluxului luminos	120 x 120° (fascicul luminos larg) sau 50 x 70° (fascicul luminos mediu)	Indicele de redare a culorii	>80
Flux luminos	300 mm - 2700 K: 470 lm (fascicul luminos larg) / 330 lm (fascicul luminos mediu) - 3000 K: 560 lm (fascicul luminos larg) / 380 lm (fascicul luminos mediu) - 3500 K: 540 lm (fascicul luminos larg) / 390 lm (fascicul luminos mediu) - 4000 K: 610 lm (fascicul luminos larg) / 420 lm (fascicul luminos mediu)	Menținere flux luminos - L70F50	50.000 de ore
	1200 mm - 2700 K: 1880 lm (fascicul luminos larg) / 1320 lm (fascicul luminos mediu) - 3000 K: 2240 lm (fascicul luminos larg) / 1520 lm (fascicul luminos mediu) - 3500 K: 2160 lm (fascicul luminos larg) / 1560 lm (fascicul luminos mediu) - 4000 K: 2440 lm (fascicul luminos larg) / 1680 lm (fascicul luminos mediu)	Domeniu temperatură de funcționare	între - 20 și +50°C
Randament luminos	2700 K: 36 lm/W (fascicul luminos larg) / 25 lm/W (fascicul luminos mediu) 3000 K: 43 lm/W (fascicul luminos larg) / 29 lm/W (fascicul luminos mediu) 3500 K: 42 lm/W (fascicul luminos larg) / 30 lm/W (fascicul luminos mediu) 4000 K: 47 lm/W (fascicul luminos larg) / 32 lm/W (fascicul luminos mediu)	Tensiunea rețelei	100/120/208/220 - 240 V ca/50-60 Hz
		Reglare intensitate luminoasă	Digital prin Data Enabler
		Material	Carcasă: aluminiu turnat sub presiune Lentilă: policarbonat
		Culoare	Finisaj alb, vopsit electrostatic cu pulbere
		Conexiune	Conectori pereche tată/mamă
		Instalarea	Instalat pe suprafețe sau pe șină de montaj
		Accesorii	Țină de montaj, cablu de ghidaj și cabluri de cuplare

Versions



eW Cove MX Powercore
BCX416/421, length 300 mm



eW Cove MX Powercore BCX416,
length 1200 mm

eW Cove MX Powercore

Detalii produs



IPDP_BCX410i_0011-Detail photo



IPDP_BCX410i_0031-Detail photo

