

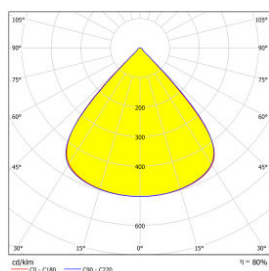
Dátový list pre produkt: LITP1003--

Arktur Eco 3 150W 840 24000lm IP65 90°, čierne, 0-10V

LED halové svetidlo, 0-10V stmievateľné, polykarbonátová šošovka, 2m kábel



Krivka svetivosti



Produktové informácie

The ARKTUR ECO 3 series of black high-bay luminaires combines powerful performance with durability, making it ideal for industrial and commercial applications. With a light output ranging from 14,000 to 32,000 lumens, wattage options of 100W, 150W, and 200W, and beam angles of 90° or 110°, it provides optimal lighting for large spaces. IP65 certification ensures dust and water resistance, and 0-10V or DALI dimming functions allow for flexible light control and energy savings.



Technické informácie

Výška (mm)	175,00
Priemer (mm)	290,00
Hmotnosť (kg)	3,70
Min. teplota okolia (°C)	-30
Max. teplota okolia (°C)	50
Označenie protipožiarnej ochrany	D
Typ svetidla	závesné prisadené na strop halové
Montáž	prisadená na strop záves
Farba	čierna
Materiál	polykarbonát hliník
Kryt	šošovková optika
Uhol vyžarovania (°)	90
Činiteľ oslnenia UGR	26,40
Ovládanie a napájanie	LED napájač
Prevádzkové napätie AC (V)	100-240
Prevádzkové napätie DC (V)	170-300
Päťica svetidla	LED čip
Merný výkon (lm/W)	160
Príkon (W)	150
Farba svetla	neutrálna biela
Teplota chromatickosti (Kelvin) (K)	4000
Index podania farieb (Ra)	≥80
Farebná stálosť MacAdam (sdcn)	5
Svetelný tok (lm) (lm)	24000
Svetelný tok v núdzovom režime (lm)	LITP0046 - 3200
Candela (cd)	13545
Životnosť	80.000h / L80 / B50
Stmievanie	0-10V
Trieda ochrany	I
Krytie	IP65
Energetická trieda ECC	D
Nárazová odolnosť	IK08
Svetelný zdroj integrovaný	áno
Priemer (mm)	290
Ochrana proti prepätiu (kV)	4
Priemer Ø x výška (mm)	290x175
Počet svetidiel na istič B10	3
Počet svetidiel na istič B13	3
Počet svetidiel na istič B16	4

Technické informácie - Pokračovanie

Počet svietidiel na istič B20	4
Počet svietidiel na istič B25	7
Počet svietidiel na istič C10	3
Počet svietidiel na istič C13	3
Počet svietidiel na istič C16	6
Počet svietidiel na istič C20	6
Počet svietidiel na istič C25	9

Tabuľka objednávacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Arktur Eco 3 150W 840 24000lm IP65 90°, čierne, 0-10V LED halové svetidlo, 0-10V stmievateľné, polykarbonátová šošovka, 2m kábel	LITP1003
Voliteľné príslušenstvo	
Montážna konzola pre sériu LED Arktur Eco 3 150W	LITP1006
ALU reflektor 60° pre ARKTUR Eco 3 150W	LITP1009
Súprava núdzového osvetlenia pre Arktur Eco LED 3h only for 0-10V 100W and 150W	LITP0046
Držiak lanka pre svetidlá Arktur Ø15-25mm pre sériu Arktur Eco	LI00501005
Lanko so slučkou dĺžka 3000 mm Ø 2mm pre sériu Arktur Eco	LI00573961
Potenciometer elektronický 1-10V s vypínačom, kryt stmievača EV102013--	EV103021
Kryt pre stmievač biely (50x50), ABS, ROHS, biela	EV102013
Rámik jednoduchý biela farba VISIO S 50 (50x50); VISIO 50, ABS, ROHS, biela	EV105001