

Alpha[®]
Lighting
Your way of savings in the future



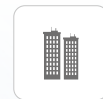
ALPHA US MAIA LED DWL

INTERIÉROVÁ SVÍTIDLA/INTERIOR LIGHTS

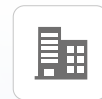


ALPHA US MAIA LED DWL

LED surface-mounted light with lens optic
Přisazené LED svítidlo s optikou



Komerční osvětlení
Commercial lighting



Osvětlení kanceláře
Office lighting



Produktové řady/Product lines:

ALPHA US MAIA LED DWL SQR/25/840/228 x 228

ALPHA US MAIA LED DWL CRL/25/840/Ø228*40



ALPHA US MAIA DWL SQR/25/840/Ø228*40



ALPHA US MAIA DWL CRL/25/840/Ø228*40



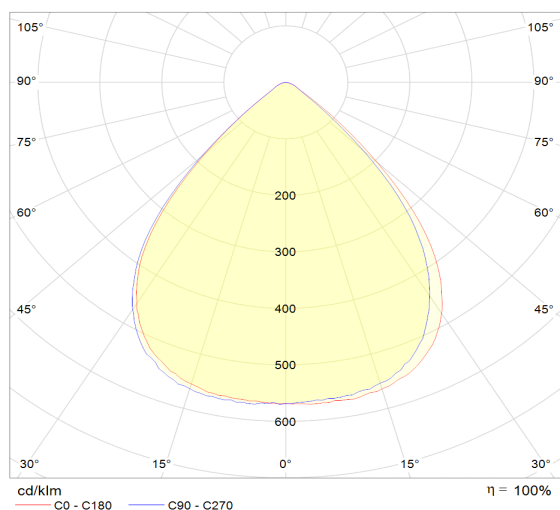
ALPHA US MAIA LED DOWNLIGHT svítidla skvěle doplňují řadu ALPHA US MAIA LED. Jsou ideální volbou do kanceláří, chodeb a sociálních zařízení. Výška svítidel je menší než 40 mm a konstrukce svítidla účinně snižuje index UGR. Jednoduchá konstrukce světla umožňuje snadnou instalaci a vysokou bezpečnost.

ALPHA US MAIA DOWNLIGHT perfectly match with product line ALPHA US MAIA LED. A great choice for the offices, hallways, and sanitary facilities. The height is less than 40 mm and the construction of the luminaires reduces UGR effectively. The simple structure provides easy access to installation and high security.

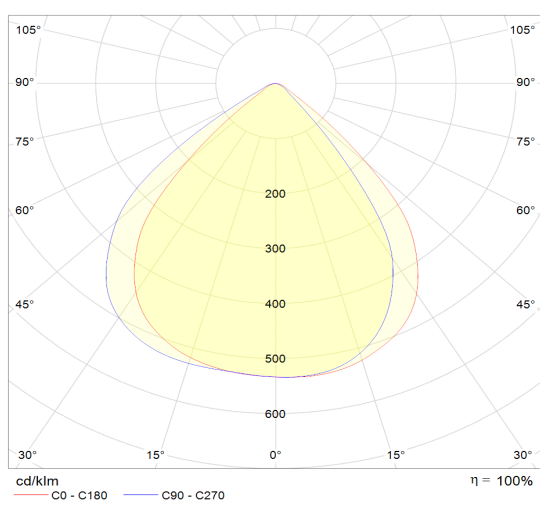
ZÁKLADNÍ TECHNICKÁ SPECIFIKACE/BASIC SPECIFICATION

KÓD/TYP	CODE/TYPE	ALPHA US MAIA DWL CLR/25/840/228	ALPHA US MAIA DWL SQR/25/840/228
Celkový příkon (W)	Power Input (W)	25W	25W
Napájecí napětí (V/Hz)	Rated Input Voltage(V)	200-240V/50-60Hz	200-240V/50-60Hz
Účinnost	Power Factor	0,9	0,9
Třída ochrany el.	Electrical Class	I	I
LED zdroj	LED Light source	PCB	PCB
Světelný tok svítidla (lm)	Total luminous flux of luminaire	3000lm	3000lm
Index podání barev	CRI	≥ 80	≥ 80
Náhradní teplota chromatičnosti CCT (K)	Correlated Color Temperature CCT (K)	4000K (3000K, 4000K, 5000K, 5700K)	4000K (3000K, 4000K, 5000K, 5700K)
Nastavení změny CCT (3000K, 4000K, 5700K)	CCT Selection DIP Switch (3000K, 4000K, 5700K)	NE/NO	NE/NO
Stmívání DALI	Dimming DALI	NE/NO	NE/NO
Nouzový modul	Emergency modules	ANO/YES volitelné příslušenství/optional accessories	ANO/YES volitelné příslušenství/optional accessories
Vyzařovací úhel (°)	Beam angle	90°	90°
UGR	UGR	-	-
Krytí IP	IP Rating	54	54
Mechanická pevnost IK	IK Rating	-	-
Rozměr (mm)	Dimension (mm)	Ø 228*40	228*228*44
Váha (kg)	Net Weight	0,68 kg	0,78kg
Materiál	Materials of Housing	PC	PC
Barva konstrukce svítidla	Product Finishing(Base)	Bílá/ White 9015	Bílá/ White 9015
Pracovní teplota Ta (°C)	Ambient temperature Ta (°C)	-20°C +45°C	-20°C +45°C
Životnost (h)	Lifetime	40 000h/L70	40 000h/L70
Záruka	Warranty	5 roky/ 5 years	5 roky/ 5 years

SVĚTELNÉ KŘIVKY SVÍTIDLA/LIGHT CURVES OF THE LUMINAIRE:



ALPHA US MAIA DWL CLR/25/840/Ø228*40



ALPHA US MAIA DWL SQR/25/840/228x228