



Arano – blok świetlny

Arano TCS640

Oprawy Arano to linia opraw do świetlówek TL5, wyposażone w mikrooptyki Philips. Opatentowane mikrooptyki z trójwymiarowymi lamelami łączą w sobie miniaturowe wymiary z optymalnymi osiągnięciami jeśli chodzi o rozsył światła, komfort wizualny i wydajność. Oprawy te są w pełni zgodne z obowiązującą normą dla miejsc pracy (EN12464-1). Dostępne w wersji do montażu na powierzchni, do zwieszania, wolnostojące i do montażu na ścianie – niektóre z oświetleniem bezpośrednim/pośrednim – umożliwiają tworzenie jasnych, zapraszających wnętrz. Złożone oprawy Arano mogą być łączone w celu stworzenia układów liniowych.

Korzyści

- Minimalistyczne wzornictwo o optymalnej wydajności dystrybucji światła, komforcie widzenia i operatywności
- Stwarza jasną powitalną atmosferę, w wersji do montażu na powierzchni, zwieszanego, wolnostojącego czy naściennego, o bezpośrednim / pośrednim rozsył światła
- W pełni zgodna z najnowszą normą oświetlenia biur

Cechy

- Miniaturowa konstrukcja
- Świetłówki TL5
- Mikrooptyka z lamelkami 3D
- Pełna zgodność z normą oświetlenia biurowego EN12464-1
- Montaż indywidualny lub w linii

Wniosek

- Biura
- Domy towarowe

Specyfikacje

Typ	TCS640	Źródło światła	Świetłówka:
-----	--------	----------------	-------------

Arano TCS640

	- 1 x, 2 x, 3 x lub 4 x MASTER TL5 / G5 / 14, 24, 28, 35, 49, 54, 80 W
Zawiera lampę	Tak (lampa 830 lub 840)
	Nie
Osprzęt	Elektroniczny, 220 - 240 V / 50 - 60 Hz:
	- Statecznik typu HFP
	- Statecznik typu HFD
	- Statecznik typu HFR
	- Statecznik z przełącznikiem dotykowym, typ HFD-T
Konfiguracja obudowy	Koniec linii (LE), element kończący linię
(dla układów liniowych)	Element linii faza 1 (LF), do włączenia w linię

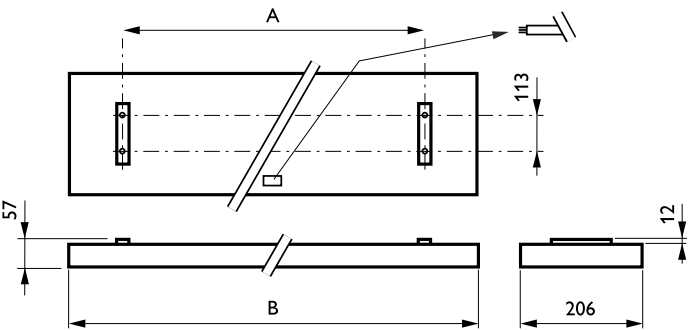
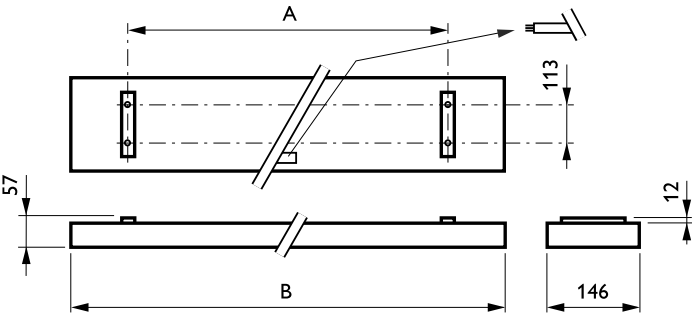
Specyfikacje

Opcja	Oświetlenie awaryjne: 3 godziny (EL3)
	Sterowanie oświetleniem:
	- Sterownik ActiLume (ACL)
	- Mikro-sterownik światła dziennego Luxsense (LXM)
	Zawiera bezpiecznik Euro (FU)
	Złączka: kabel, długość 200 cm, z wtyczką CEE7 (CCE)
	Płytką wypełniającą (Profil wypełniający)
Materiał	Obudowa: aluminium anodowane naturalne (ALU) lub w kolorze białym (WH)
	Elementy końcowe: aluminium anodowane naturalne (ALU) lub w kolorze białym (WH)
	Optyka: aluminium
	Klosz:
	- AC-MLO: PMMA, PC-MLO: poliwęglan

Optyka	Optyka wysokopolerowana, mikrolamelki 3D, bardzo wysoki współczynnik odbicia (C8-VH)
	Optyka wysokopolerowana, mikrolamelki 3D (C8)
	Optyka polerowana, mikrolamelki 3D, bardzo wysoki współczynnik odbicia (D8-VH)
	Optyka polerowana, mikrolamelki 3D (D8)
	Odbłyśnik matowy, żebrowane rastry skrzyżowane (M2)
Klosz	Akrylowe optyki składające się z mikrosoczewek (AC-MLO)
	Poliwęglanowe optyki składające się z mikrosoczewek (PL-MLO)

Instalacja	Indywidualna lub w linii (typy prostokątne), montaż za pomocą wkrętów
Uwagi	Optyka MLO zapewnia optymalny rozsył światła i pełną kontrolę oślnienia we wszystkich kierunkach zgodnie z aktualnie obowiązującą normą dla miejsc pracy (EN12464-1, UGR < 19, L < 1000 cd/m)
	Oprawy przeznaczone do montażu w liniach (typy LE i LF) zawierają wszelkie części służące do łączenia i zawieszania, możliwość okablowania przelotowego

Rysunki techniczne



Product
TCS640 1x49W/840 HFP AC-MLO ALU
TCS640 1x28W/830 HFP M2 ALU
TCS640 1x54W/830 HFP M2 ALU
TCS640 1x28W/830 HFP D8 ALU
TCS640 1x28W/830 HFP AC-MLO ALU
TCS640 1x54W/830 HFR M2 ALU
TCS640 1x28W/840 HFP C8 ALU
TCS640 1x35W/830 HFP AC-MLO ALU
TCS640 1x80W/840 HFP AC-MLO ALU
TCS640 1x35W/830 HFP M2 ALU
TCS640 1x54W/830 HFR AC-MLO ALU
TCS640 1x54W/830 HFR D8 ALU
TCS640 1x49W/840 HFP D8 ALU
TCS640 1x35W/840 HFP AC-MLO ALU
TCS640 1x54W/840 HFP AC-MLO ALU
TCS640 1x28W/830 HFR D8 ALU
TCS640 1x35W/830 HFP D8 ALU
TCS640 1x54W/830 HFP D8 ALU
TCS640 1x54W/840 HFP D8 ALU
TCS640 1x35W/840 HFP C8 ALU
TCS640 1x28W/840 HFP D8 ALU
TCS640 1x49W/840 HFP M2 ALU
TCS640 1x54W/830 HFP AC-MLO ALU
TCS640 1x35W/840 HFP D8 ALU
TCS640 1x28W/840 HFP AC-MLO ALU

Product
TCS640 2x54W/830 HFR AC-MLO ALU
TCS640 2x35W/830 HFP M2 ALU
TCS640 2x54W/830 HFR D8 ALU
TCS640 2x35W/830 HFP AC-MLO ALU
TCS640 2x35W/840 HFP AC-MLO ALU
TCS640 2x49W/840 HFP M2 ALU
TCS640 2x28W/830 HFP AC-MLO ALU
TCS640 2x54W/840 HFP AC-MLO ALU
TCS640 2x28W/840 HFP AC-MLO ALU
TCS640 2x35W/840 HFP C8-VH ALU
TCS640 2x54W/840 HFP C8-VH ALU
TCS640 2x54W/830 HFP M2 ALU
TCS640 2x28W/830 HFR M2 ALU
TCS640 2x54W/830 HFP D8 ALU
TCS640 2x54W/840 HFP D8 ALU
TCS640 2x28W/830 HFP M2 ALU
TCS640 2x28W/830 HFR D8 ALU
TCS640 2x49W/840 HFP D8 ALU
TCS640 2x54W/840 HFP C8 ALU
TCS640 2x28W/840 HFP C8 ALU
TCS640 2x35W/830 HFP D8 ALU
TCS640 2x49W/840 HFP C8 ALU

Arano TCS640

Rysunki techniczne

Product

TCS640 2x35W/840 HFP C8 ALU

TCS640 2x35W/840 HFP D8 ALU

TCS640 2x28W/830 HFR AC-MLO ALU

TCS640 2x28W/840 HFP M2 ALU

TCS640 2x54W/830 HFP AC-MLO ALU

TCS640 2x49W/840 HFP AC-MLO ALU

TCS640 2x28W/840 HFP D8 ALU

Więcej o produkcie



Oprawy mogą być połączone w ustawieniu liniowym. Dostępne są dedykowane oprawy liniowe.

