



Arano – svetelný box

Arano TCS640

Rad svetidiel Arano je osadený TL5 lineárnymi žiarivkami a mikro optikou Philips. Patentovaná mikro mriežka s 3D lamelami spája miniatúrny dizajn s optimálnou svetelnou a energetickou účinnosťou, vizuálnym komfortom a architektonickou integráciou. Svetidlo je plne v súlade s najnovšou normou pre osvetlenie vnútorných pracovných miest (EN12464-1). Rad Arano zahŕňa stropné, závesné, stojanové a nástenné verzie – s priamym alebo priamo/nepriamym vyžarovaním – pre vytvorenie jasnej a príjemnej atmosféry. Svetidlá Arano môžu byť prepojené do radov.

Výhody

- Miniaturist design with optimum performance in terms of light distribution, visual comfort and efficiency
- Creates a bright, welcoming ambience with surface-mounted, suspended, free-standing and wall-mounted versions, some with direct/indirect lighting
- Complies fully with the latest office-lighting standards

Vlastnosti

- Miniatúrny dizajn
- Žiarivky TL5
- Mikrooptika s 3D lamelami
- Plne v súlade so štandardom EN12464-1 pre kancelárske osvetlenie
- Individuálna montáž alebo montáž do svetelných radov

Aplikácie

- Kancelárie
- Obchodné domy

Špecifikácia

Typ	TCS640
Svetelný zdroj	Lineárne žiarivky: - 1 x, 2 x, 3 x alebo 4 x MASTER TL5 / G5 / 14, 24, 28, 35, 49, 54, 80 W

Vrátane zdroja	Nie
	Áno (farba svetla 830 alebo 840)

Arano TCS640

Predradník	Elektronický, vysokofrekvenčný 220 - 240 V / 50 - 60 Hz:
	- Performer (HFP)
	- Regulator DALI (HFD)
	- Regulator (HFR)
	- Regulator Touch (HFR-T)
Konfigurácia telesa (pre montáž do svet.radov)	Koncový kryt (LE), pre ukončenie radu
	1-fázové radové svetidlo (LF), pre vloženie do radu
Optika	Vysokoleštená mriežka s 3D mikrolamelami a vysokým činiteľom odrazu (C8-VH)
	Vysokoleštená mriežka s 3D mikrolamelami (C8)
	Polomatná mriežka s 3D mikrolamelami a vysokým činiteľom odrazu (D8-VH)
	Polomatná mriežka s 3D mikrolamelami (D8)
	Matná mriežka s priečne profilovanými lamelami (M2)

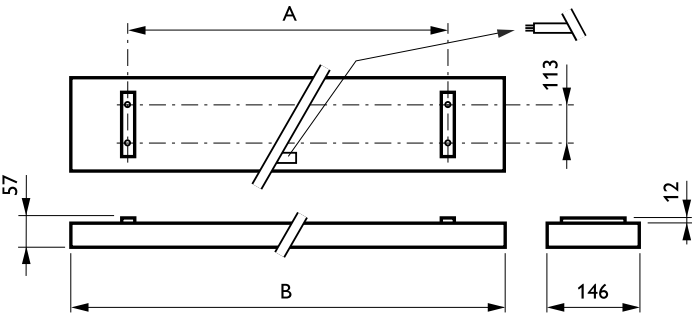
Špecifikácia

Možnosti	Núdzové osvetlenie:
	- 3 hodiny (EL3 alebo EL3-LED)
	Ovládanie osvetlenia:
	- ActiLume - multifunkčný snímač (ACL),
	- Luxsense - snímač denného svetla (LX)
	Vrátane Euro poistky (FU)
	Pripojenie: kábel dĺžky 200 cm, so zástrčkou CEE7 (CCE)
Materiál	Výplňová platňa
	Teleso: anodizovaný prírodný (ALU) alebo biely (WH) hliník
	Koncový kryt: anodizovaný prírodný (ALU) alebo biely (WH) hliník
	Mriežka: hliník
	Difúzor:
	- AC-MLO kryt: akrylát
	- PC-MLO kryt: polykarbonát

Difúzor	Akrylátový mikrošošovkový difúzor (AC-MLO)
	Polykarbonátový mikrošošovkový difúzor (PC-MLO)

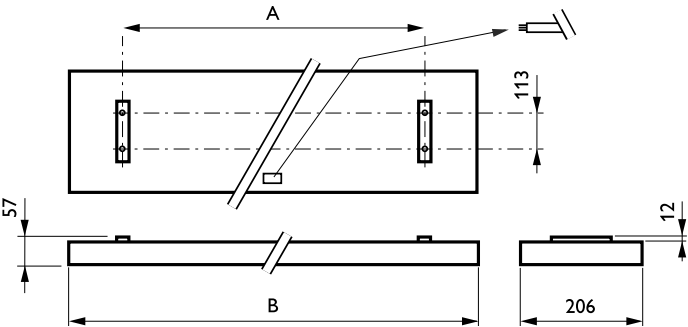
Montáž	Individuálna alebo do radov (obdĺžnikové typy), pomocou skrutiek
	Poznámky: MLO difúzor zabezpečuje optimálne vyžarovanie svetla a všesmerové obmedzenie oslnenia, plne v súlade s aktuálnou normou pre osvetlenie vnútorných pracovných miest (EN12464-1, UGR < 19, L < 1000 cd/m
	Špeciálne verzie svetidiel pre montáž do radov (LE a LF typy)
	obsahujú všetky pripojovacie a závesné časti a priechodky pre prekáblovanie

Rozmerový obrázok



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

Rozmerový obrázok



Product
TCS640 2x80W/840 HFP D8-VH ALU
TCS640 2x49W/840 HFP C8-VH ALU
TCS640 2x28W/840 HFP M2 FU ALU
TCS640 2x35W/840 HFP PC-MLO ALU
TCS640 2x54W/830 HFR AC-MLO ALU
TCS640 2x35W/830 HFP M2 ALU
TCS640 2x80W/840 HFP AC-MLO ALU
TCS640 2x28W/840 HFP M2 ALU
TCS640 2x35W/840 HFP M2 WH
TCS640 2x54W/830 HFR D8 ALU
TCS640 2x28W/830 HFP D8 WH
TCS640 2x28W/840 HFP M2 WH
TCS640 2x28W/840 HFR C8 WH
TCS640 2x54W/840 HFP D8-VH ALU
TCS640 2x35W/830 HFP AC-MLO ALU
TCS640 2x35W/840 HFP C8 WH
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 D8 WH
TCS640 2x35W/840 HFP M2 FU ALU
TCS640 2x80W/840 HFP C8-VH ALU
TCS640 2x28W/840 HFP AC-MLO WH
TCS640 2x28W/840 HFP AC-MLO ALU
TCS640 2x35W/840 HFR C8 WH
TCS640 2x35W/840 HFP C8-VH ALU
TCS640 2x35W/840 HFP AC-MLO WH
TCS640 2x28W/840 HFP C8 WH
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 2x28W/830 HFP M2 ALU
TCS640 2x54W/840 HFP D8 ALU
TCS640 2x28W/830 HFP D8-VH ALU
TCS640 2x35W/840 HFP D8-VH ALU
TCS640 2x28W/830 HFR D8 ALU
TCS640 2x28W/830 HFP M2 WH
TCS640 2x35W/840 HFP D8 WH
TCS640 2x49W/840 HFP D8 ALU
TCS640 2x49W/840 HFP D8-VH ALU
TCS640 2x54W/840 HFP C8 ALU
TCS640 2x28W/840 HFP PC-MLO ALU
TCS640 2x28W/840 HFP D8-VH ALU
TCS640 2x28W/840 HFP C8 ALU
TCS640 2x35W/830 HFP D8 ALU
TCS640 2x49W/840 HFP C8 ALU
TCS640 2x35W/840 HFP C8 ALU
TCS640 2x35W/840 HFP D8 ALU

Arano TCS640

Rozmerový obrázok

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

Podrobnosti o produkte



Svietidlá môžu byť prepojené do
lineárných radov použitím špeciálnych
verzií.

