



Arano – fénydoboz

Arano TCS640

Az Arano egy TL5 fénycsöves lámpatestcsalád, mely a Philips szabadalmaztatott mikrooptikáit tartalmazza. A 3-dimenziós keresztallemellával rendelkező mikrooptikák kombinálják az igényes külsőt és az optimális fényteljesítményt (kiváló fényeloszlás, vizuális komfort és hatásfok) és megfelelnek a jelenleg hatályos beltéri munkahelyekre vonatkozó szabványnak (EN12464-1). Mennyezetre szerelt, függesztett, állólámpa és falra szerelt változatok érhetők el – néhány direkt/indirekt fényeloszlással – fényes, hívogató beltéri hangulat teremtéséhez.

Előnyök

- 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

Szolgáltatások

- Miniatűr formájú kialakítás
- TL5 fénycsövek
- 3D-lamellás mikrooptika
- Teljes mértékben megfelel az irodai megvilágításról szóló EN12464-1 szabványnak
- Felszerelhető külön vagy sorban

Alkalmazás

- Irodák
- Nagyáruházak

termékjellemzők

Típus	TCS640
Fényforrás	Fénycső: - 1 x, 2 x, 3 x vagy 4 x MASTER TL5 / G5 / 14, 24, 28, 35, 49, 54, 80 W

A fényforrást tartalmazza	Nem, vagy Igen (830 vagy 840 színhőmérséklet)
---------------------------	--

Előfűt	Elektronikus, 220 - 240 V / 50 - 60 Hz: - High Frequency Performer (HFP) - High Frequency Regulator, DALI (HFD) - High Frequency Regulator (HFR) - High Frequency Regulator, Touch and DALI (HFR-TD)
Ház konfiguráció (sorba szereléshez)	Sorvég elem (LE), sorok végére Sorolható elem 1 (LF), a fénysávhoz
Optika	Magasfényű optika, 3-dimenziós mikrolamellákkal, nagy reflexiójú (C8-VH) Magasfényű optika, 3-dimenziós mikrolamellákkal (C8) Félagasfényű optika, 3-dimenziós mikrolamellákkal, nagy reflexiójú (D8-VH) Félmagasfényű optika, 3-dimenziós mikrolamellákkal (D8) Matt tükör, érdesített lamellákkal (M2)

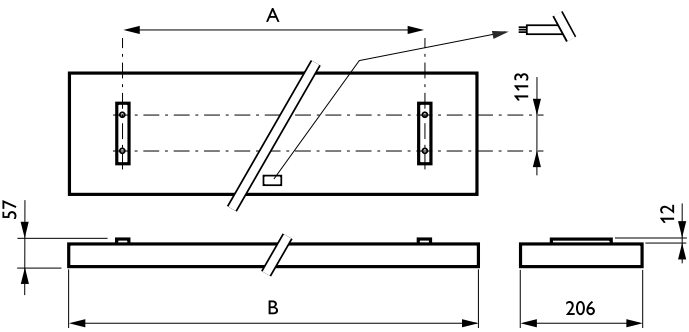
termékjellemzők

Opclók	Vészvilágítás: - 3 órás (EL3 or EL3-LED) Világítás szabályozás: - ActiLume multifunkciós vezérlő (ACL), Luxsense nappali fénytől függő szabályozás (LX) Biztosíték (FU) Csatlakozás: kábel, hossz: 200 cm, CEE7 csatlakozóval (CCE) Dekoratív betét (IP)
Anyag	Ház: eloxált alumínium (ALU) vagy fehér (WH) Végsapkák: eloxált alumínium (ALU) vagy fehér (WH) Optika: alumínium Optikai bura: - AC-MLO bura: PMMA, PC-MLO bura: polikarbonát

Optikai bura	Akril mikrolencsés optika (AC-MLO) Polikarbonát mikrolencsés optika (PC-MLO)
---------------------	---

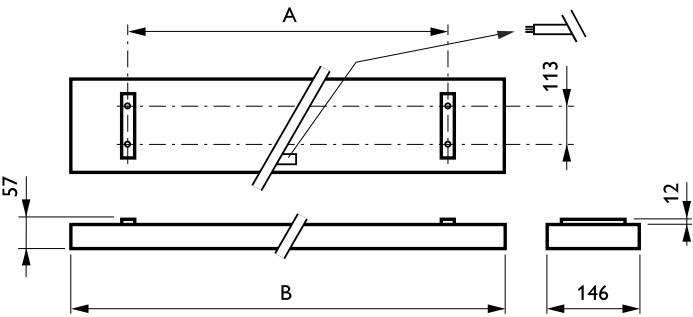
Felszerelés	Egyedileg vagy sorban (négyzetes típusok), csavaros rögzítés Megjegyzés: az MLO optika optimális fényeloszlást és teljes káprázáskorlátozást biztosít minden irányból és megfelel a hatályos beltéri munkahelyek világítására vonatkozó szabványnak (EN12464-1, UGR < 19, L < 1000 cd/m) A dedikált fénysáv lámpatestek (LE és LF típusok) tartalmaznak minden szükséges csatlakozó és függesztő elemet, és átmenő vezetékeztést. Pl. egy 3 lámpatest hosszúságú fénysávhoz 2 LF szükséges ill. 1 LE.
--------------------	--

Méretezett rajza



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

Méretezett rajza



Product
TCS640 2x54W/840 HFP C8-VH ALU
TCS640 2x54W/830 HFP M2 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

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

Arano TCS640

Méretezett rajza

Product

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

Termék részletei

A lámpatestek fénysáv elrendezésbe
kapcsolhatók. Dedikált sorba
szerelhető verziók elérhetők.

