

PLEXUS 724 UGR

Adjustable downlights

design Rod&Todd



A 24VDC small and shallow adjustable downlight with recessed optic characterized by a minimal design and high optical performance. Equipped with CRI85 or CRI93 LEDs, it lends itself to applications ranging from accent to general illumination. Thanks to the use of highly-advanced optics, it offers narrow and precise light beams. Can be fitted with an anti-glare filter for maximum visual comfort.

Incasso orientabile ad ottica arretrata a 24VDC dalle dimensioni estremamente compatte e dal design minimale, caratterizzato dalla capacità di unire elevati flussi luminosi ad ottiche precise e pulite, in grado di offrire aperture di fascio strette per illuminazioni che spaziano dall'accento all'illuminazione generale. Offrono la possibilità di combinare temperature colore ed aperture di fascio, con CRI85 o CRI93. Equipaggiabile con l'accessorio filtro antiabbagliamento, per assicurare il miglior comfort visivo dell'installazione.

Encastrable réglable à plafond avec optique en retraite à 24VDC petit et peu profond, caractérisé par un design minimal et des performances optiques élevées. Equipé de LEDs avec CRI85 ou CRI93, il se prête à des applications allant de l'accentuation à l'éclairage général. Grâce à l'utilisation d'optiques avancées, il offre des faisceaux lumineux étroits et précis. Peut être équipé d'un filtre anti-éblouissement pour un confort visuel maximal.



IP44 made in Italy

Ein kleines und flaches 24-VDC verstellbarer Deckenleuchte mit eingefahrener Optik, das sich durch ein minimalistisches Design und eine hohe optische Leistung auszeichnet. Ausgestattet mit CRI85 oder CRI93 LED, eignet es sich für Anwendungen, die von der Akzentbeleuchtung bis zur Allgemeinbeleuchtung reichen. Dank der Verwendung einer hochentwickelten Optik bietet sie enge und präzise Lichtkegel. Sie kann mit einem Blendschutzfilter für maximalen Sehkomfort.

Un downlight con ottica empotrable pequeño y poco profundo de 24VDC que se caracteriza por un diseño minimalista y un alto rendimiento óptico. Equipado con LED CRI85 o CRI93, se presta a aplicaciones que van desde acento hasta iluminación general. Gracias al uso de ópticas muy avanzadas, ofrece haces de luz estrechos y precisos. Se puede equipar con un filtro antideslumbramiento para un máximo confort visual.

Supply current

24VDC

Power

7W

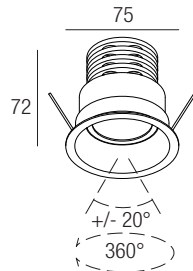
Parallel wiring

CRI

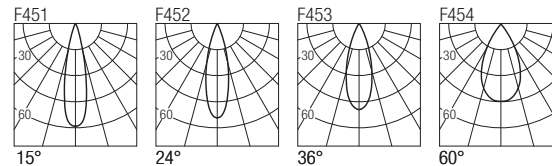
85-93

2-Step MacAdam

Dimensions



Photometric diagrams

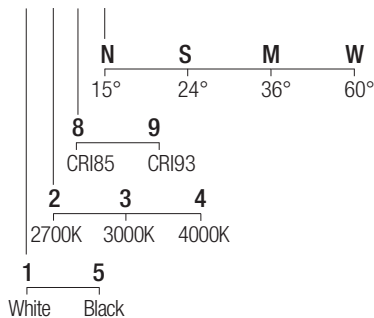


CCT/CRI/Flux

	CRI85	CRI93
2700K	630lm	590lm
3000K	700lm	650lm
4000K	730lm	670lm

Code construction

PLXU24 X X X X



Accessories

LPLXU2401

Low luminance louver



SPLXU2401

Milky screen



Note: The filter and the screen must be ordered together with the lighting fixture.

Drivers 24VDC

on/off

AL2124 (1) IP20 ⌀ 28 mm

AL2012 (1..3) IP20 ⌀ 60 mm

AL2031 (1..10) IP20 ⌀ 70 mm

AL2040 (1..21) IP20 ⌀ 80 mm

dimmmable

AL5012 (1..3) IP20 DALI 2 PUSH 0/1..10V ⌀ 45 mm

AL5241 (1..14) IP20 DALI 2 PUSH ⌀ 70 mm

dimming module

AL7035 IP20 DALI 2 PUSH 0/1..10V ⌀ 44 mm

Note: Dimming module AL7035 to be used in combination with a 24VDC power supply.