Telio 300 Lens 6,8W 1050lm 830 Wit zonder Driver

Artikelnummer 0040964

SYLVANIA

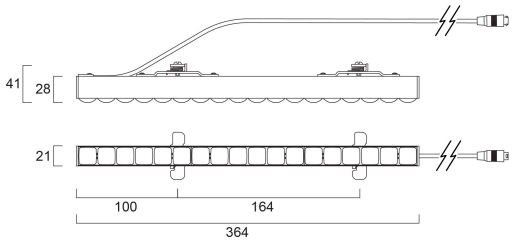
PRO



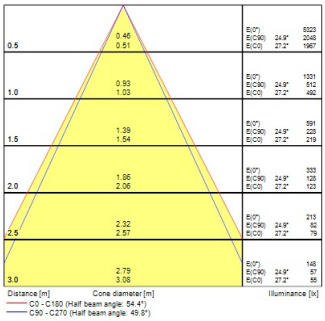
TELIO 300 LENS 830 WHITE is a recessed linear luminaire, designed to perfectly complement technical ceilings with acoustic and climate-control properties, such as Interalu's SAPP. The luminaire to be mounted between ceiling slats with the rotatable mounting accessory. Class III lightsource is delivered with cable and DC connector and the compatible class II driver to be ordered separately. Power supply with quick connector for easy connection to the driver; the drivers delivered with Wieland GST18I5 5P connector to easy and safe connection to AC. The light source parameters: 6.8W power consumption at 200mA drive current, 1050lm flux and 154lm/W efficacy. Connecting the compatible drivers 0040950 or 0040952, the max system power 9.5W and 111lm/W efficacy including driver loss. Aluminium extruded body with white (RAL9003) finishing, the profile is combined with lens optic, beam angle 55°, the UGR<19 glare rate is ideal to use the luminaire in office applications. CRI>80, 3000K (warm white) CCT, IP20 ingress protection and IK03 impact resistance. Product dimensions (without mounting accessory) are: 364x21x28mm. Lifetime is 100k hrs L80B50.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)

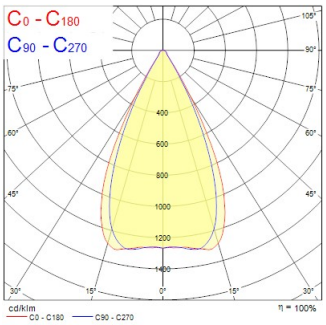


Fotometrie



Telio 300 Lens 6,8W 1050lm 830 Wit zonder Driver

Artikelnummer 0040964



Algemene gegevens

Productnaam	Telio 300 Lens 6,8W 1050lm 830 Wit zonder Driver
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NEEN
Algemene toepassing	Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	5°C...+40°C
Compatibiliteit met virtuele assistenten	N/A
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	1050
Efficiëntie armatuur lm/W	154
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	55
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	6.8
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse III
Voorschakelapparaat vereist	Ja
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	200
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	DC
Max. Armaturen per 10A C automaat	36
Max. Armaturen per 16A C automaat	58
Max. Armaturen per 16A B automaat	58

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	100000

Telio 300 Lens 6,8W 1050lm 830 Wit zonder Driver

Artikelnummer 0040964

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Prismatisch
Materiaal diffusor	PMMA Acryl
Afwerking reflector	Not Applicable
Lengte (mm)	364
Breedte (mm)	21
Hoogte (mm)	28
Gewicht (kg)	0.3

Verpakkingen

EAN code	5410288409641
Enkele lengte verpakking (cm)	40.5
Enkele breedte verpakking (cm)	3.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	5.8
DUN14 (inner)	15410288409648
Eenheden per omdoos	9
Lengte omdoos (cm)	42.5
Breedte omdoos (cm)	12.5
Diepte omdoos (cm)	19.5

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	5-40