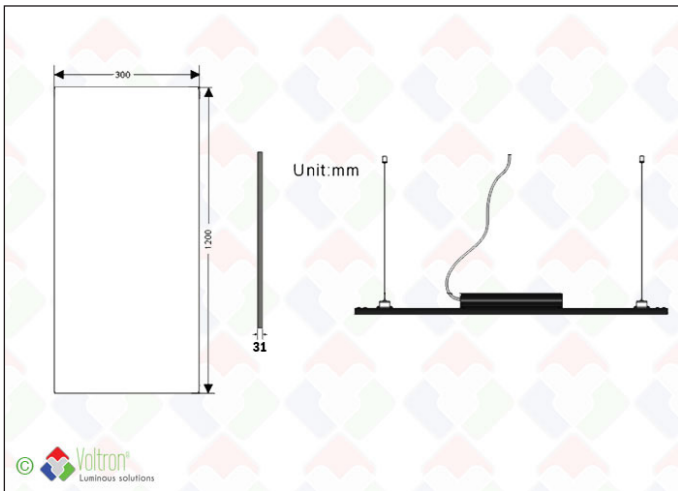


The Frameless



TFHFR-120x30-DW-1050-DIM

VOLTRON® The Frameless is een uiterst modern LED paneel zonder frame. Dankzij een specifiek ontworpen diffuse filter (Mitsubishi) is de lichtverspreiding heel zacht. Hoogwaardige ALU-kaderprofiel en ALU-plaat zorgen voor een optimale koeling en lang behoud van het lichtrendement. Dit Frameless paneel is uitermate geschikt als pendelarmatuur en de mogelijkheid bestaat meerdere panelen naadloos in creatieve patronen aan elkaar vast te koppelen. De montage is ook mogelijk in systeemplafonds, valse wanden (gipsplaat) of zwevende verticale wandmontage met behulp van montagebeugel of set clipsen. Het toestel is standaard dimbaar (0-10VDC, PWM, weerstand, DALI). Het model TFHFR 120x30 DW : Wit ALU-kader - 42W - 1200x300mm - 4124Lm - IP52 - 4000K - L80 >55.000u - CRI >90 - exclusief (dimbare) driver. Steeds 5 jaar garantie.



CCT
4000K

WATT
42W

IP
52

Lumen
4124Lm

CRI Ra
>90

UGR
<19

Lx T_a 25°C
L80 > 55.000

MacAdam
3

120CM

30CM

IK
03

X

DIMMABLE
V

GARANTIE
5

Technische gegevens

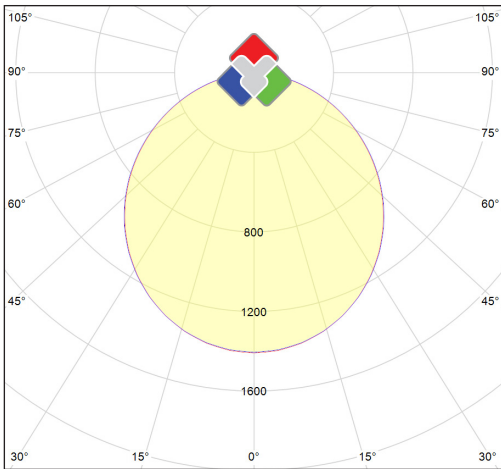
Productnummer	Barcode	Lichtkleur(CCT)	IP waarde	Led chip
TFHFR-120x30-DW-1050-DIM	LH-1322	4000K	52	SMD2835
Voltage	Wattage	Lengte	Breedte	Hoogte
1050mA	42W	120CM	30CM	3,1CM
Afwerkingskleur	CRI	Lxx @Ta=25°C	UGR	MacAdam
Wit	>90	L80 > 55.000	<19	3
IK	Spreidingshoek	Lumen	Dimbaar	Driver ingesloten
03	120°	4124Lm	V	X
Lengte kabel	Bruto gewicht	Netto gewicht	Constante stroom	Verpakt per
60CM	3,5	3	v	1

Bestektekst*

Gesloten individueel professioneel frameless 'ultra dun' vierkant LED-paneel voor systeemplafonds. De behuizing bevat aan de achterzijde een gleuf voor zwevende ophanging m.b.v. optionele ijzeren kabelset of plafond/muurbevestiging m.b.v. optionele ophangbeugel. Een witte ALU-behuizing met smalle rand en hoeken in verstek. De behuizing is aan de zichtbare zijde volledig uitgewerkt als lichtgevende plaat. Aan de achterzijde voorzien van hoogwaardige ALU-plaat ter bevordering van de stevigheid en versnelde afkoeling van de leds. LED chips van type Epistar SMD2835. Lichtsturing via ondoorzichtige opaal optiek uit PC voor verblindingsbescherming en maximale efficiëntie van de armatuur. Paneel is dimbaar indien van toepassing. Afmetingen 120x30cm (LxB), dikte 3.2cm. Genereert 42W en 4124LM bij 1050mA en een lichtkleur 4000K (wit). Met een hoge CRI Ra van >90. IP40 klasse. Uitermate geschikt voor kantoorruimtes, vergaderruimtes, showrooms, winkels, gangen en klaslokalen. Aansluitbaar op Meanwell voedingen (IP67) met constante stroom(1050mA). Met een kleurweergave-index van >85. Voorzien van foto metrisch rapport en IES file voor uitwerking in DIALux. L80 > 55.000 @Ta = 25°C

* Beschikbaar op de website

Fotometrische curve



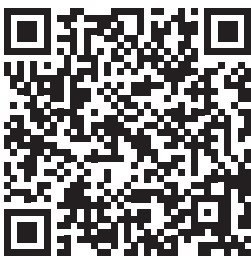
Toepassingen

Kantoorruimtes, vergaderruimtes / Showroom, winkels / Gangen / Klaslokalen / Ophanging mogelijk met het optionele ijzerenkabel set / Montage op plafonds of wanden met optionele beugel / Montage mogelijk met gesloten opbouwbox / Enkel te gebruiken in droge ruimtes (IP20-IP30) / Past in systeemplafonds van 60x60 / 120x30

Extra info

Alle informatie, bestekteksten, foto's, technische tekeningen, aansluitschema's, fotometrische .LDT files, vindt u terug via deze klikbare directe link : https://www.voltron.be/product/NL/66/1322/The_Frameless--TFHFR-120x30-DW-1050-DIM of kunnen aangevraagd worden via uw contactpersoon.

Directe link website



Product barcode



* L H - 1 3 2 2 *



De naam en het logo van Voltron® evenals de namen van de producten maken deel uit van de Voltron® Lighting Group en deze zijn beschermd door de nationale en internationale wetten. De gebruiksrechten, reproductierechten evenals de intellectuele rechten zijn exclusief eigendom van de Voltron® Lighting Group. Voltron® besteedt veel aandacht aan de juistheid en volledigheid van de informatie. Zij kan echter niet verantwoordelijk worden gesteld voor een eventuele onjuistheid en/of weglating. Alle afbeeldingen en teksten zijn beschermd onder de copywrite wetgeving en mogen niet gebruikt worden of vermenigvuldigd worden zonder uitdrukkelijke toestemming.