



PRODUCT DATASHEET | IL-P595K4OW-B

ORION PANEEL 28W (595X595X30MM) 4.000K UGR<19 WIT EX. DRIVER BULK



OMSCHRIJVING



SPECIFICATIES

Merk:	Interlight
Product type:	Paneel
Geschikt voor wandmontage:	Nee
Geschikt voor wandmontage:	Nee
Geschikt voor pendelophanging:	Ja
Geschikt voor opbouwmontage:	Nee
Geschikt voor plafondmontage:	Ja
Geschikt voor inbouwmontage:	Ja
Geschikt voor klemmontage:	Nee
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie:	Nee
Met bevestigingsmateriaal:	Nee
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1:	Ja
Lamptype:	LED uitwisselbaar
Met lichtbron:	Ja
Geschikt voor aantal lichtbronnen:	1
Lamphouder:	Overig
Materiaal behuizing:	Aluminium
Oppervlaktebescherming behuizing:	Gelakt
Kleur behuizing:	Wit
Materiaal afdekking:	Overig
Nom. spanning:	230 V
Rasteruitvoering:	Geen
Spanningstype:	AC
Voorschakelapparaat:	LED regeling stroomgestuurd
Driver inbegrepen:	Nee
Verwisselbare voorschakelapparatuur:	Ja
Dimbaar:	Ja



Dimbaar 0-10 V:	Ja
Dimbaar 1-10 V:	Ja
Dimbaar DALI:	Ja
Dimbaar Dali-2:	Ja
Dimbaar faseafsnijding:	Ja
Dimbaar faseaansnijding:	Ja
Dimming afhankelijk van driver:	Ja
Lichtverdeler:	Reflector
Lichtverdeling:	Symmetrisch
Stralingshoek:	41-80° - Breedstralend
Kleur consistentie (McAdam ellips):	SDCM5
Lichtuittrede:	Direct
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015:	E
Onderdeel van een houder volgens 2019/2020/EU:	Nee
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C:	140000 h
Rated life time L70/B10 at 25 °C:	50000 h
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	92 %
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	88 %
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	83 %
Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	5 %
Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	10 %



Uitval bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	15 %
Beschermingsgraad achterzijde (IP):	IP20
Beschermingsgraad frontzijde (IP):	IP20
Beschermingsgraad (IP):	IP20
Slagvastheid:	IK02
Beschermingsklasse volgens IEC 61140:	II
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24:	Nee
Noodstroomvoorziening geïntegreerd:	Nee
Noodstroomvoorzieningssysteem:	Geen
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1:	-10 - 40 °C
Geschikt voor noodverlichting:	Ja
Met schakelaar:	Nee
Met aanwezigheidsmelder:	Nee
Met bewegingssensor:	Nee
Specifieke lichtstroom armatuur:	125 lm/W
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	3606 lm
Met lichtsensor:	Nee
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk:	Nee
Met luchtsleuven:	Nee
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11:	650 °C - 30 s
Lichtkleur volgens EN 12464-1:	Neutraal wit 3300 - 5300 K
Geschikt voor lampvermogen:	28 W
Specifieke lichtstroom armatuur:	128.8 lm/W



Max. systeemvermogen:	28 W
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	3606 lm
Lichtkleur:	Wit
Kleurtemperatuur:	4000 K
Kleurweergave-index:	80-89
Vermogensfactor:	0.95
Breedte:	595 mm
Hoogte/diepte:	30 mm
Lengte:	595 mm
Inbouwlengte:	595 mm
Inbouwbreedte:	595 mm
Inbouwhoogte/diepte:	40 mm
Soort bedrading:	Eindig
Aantal polen:	2
Aansluitwijze:	Steekklem
UGR:	19
Lichtkleur regelbaar:	Nee
Lichtstroom regelbaar:	Nee
Stralingshoek regelbaar:	Nee



ACCESSOIRES

Artikel	Omschrijving
IL-X4D42	Driver led 42W 1.050mA/230V niet dimbaar
IL-X4D42WI3	Driver led 42W 1.050mA/230V niet dimbaar + 2 polig Wieland
IL-X4D42WA3	Driver led 42W 1.050mA/230V niet dimbaar + 3 polig Wago
IL-X4D42PO3	Driver led 42W 1.050mA/230V niet dimbaar + 3 polig tbv GST18i3
IL-X4D42PO2	Driver led 42W 1.050mA/230V niet dimbaar + 2 polig Euro
IL-X3D40	Driver led dip switch 650 t/m 1.000mA niet dimbaar

BESCHIKBARE DOWNLOADS VIA WEBSITE

LDT-File
