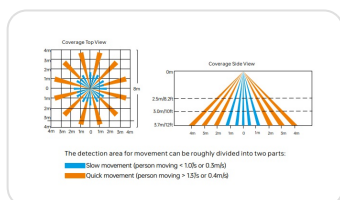
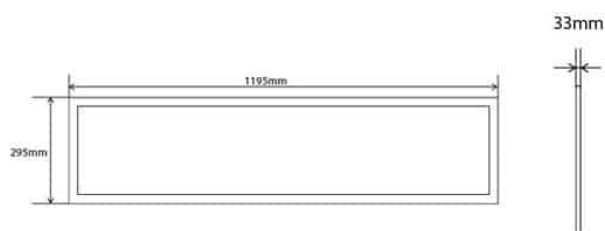




PRODUKTDATABLAD | IL-PDT195PU

THINQ DREAM+ LED-PANEL 30W (1195X295X33MM) 3,000/3,500/4,000K CRI90 UGR<19 INKL. D4I-DRIVER OG PIR-SENSOR





BESKRIVELSE

Dream+ Thing LED-panelet er udstyret med en Thing (PIR)-sensor, der er indbygget i panelets ramme. Det giver panelet et slankt design med minimalt lystab. Da sensoren er integreret i panelet, er der ikke behov for separate sensorer, og panelet kan nemt justeres efter behov. Udover bevægelsessensoren indeholder panelet også en lyssensor og en nulstillingsknap. Takket være denne kombination kan sensoren indstilles på forskellige måder, alt sammen via den gratis Thing-app. Vælg din farve Panelet har en kontakt til at indstille lysfarven, så du nemt kan vælge din lysfarve manuelt. Dream+ Thing-panelet tilbyder tre farvetemperaturer: 3.000, 3.500 og 4.000 Kelvin. Panelet fås i størrelserne 60x60 cm og 120x30 cm. Behageligt lys af høj kvalitet Belysningskarakteren bestemmes af den prismatiske belægning, som sikrer en blændingsfaktor på mindre end 19. Dream+ panelerne giver et behageligt lys i miljøer, hvor der arbejdes intensivt, som f.eks. kontorer, sundhedsfaciliteter, receptioner og klasseværelser, hvor der bruges skærme. Desuden har armaturet en fremragende farvegengivelse (CRI >90), som gør farverne klare og levende. Takket være komponenter og LED-chips af høj kvalitet garanterer armaturerne lang og problemfri drift. Nem installation Panelet leveres med en D4i-driver, der allerede er tilsluttet både panelet og sensoren. Under installationen er det kun strømkablet, der skal forbindes til driveren. Det sparer tilslutningsomkostninger under installationen. Ekstremt lang levetid Det, der gør vores armaturer ekstra specielle, er, at vi designer dem helt in-house. Det giver os mulighed for at opretholde de højeste kvalitetsstandarder. Derfor er vi stolte af at kunne tilbyde en garanti på ikke mindre end 7 år. Vores armaturer er ikke maksimalt belastede (80 %), og linserne på LED'erne er lavet af PMMA, en holdbar og farveægte plast. Takket være chips af høj kvalitet har dette armatur en effektivitet på >130 lumen pr. watt i begge størrelser. Alle vores armaturer, sensorer og drivere overholder den strenge NEN 12464-1-standard, som garanterer kvalitet og ydeevne. Thing Det intelligente belysningssystem Thing er nemt at bruge. Via appen (tilgængelig til Android og iOS) opsætter du armaturerne superhurtigt. Med et Thing-system kan du gøre alt, hvad du kan gøre med et DALI-system, og mere til, f.eks. dagslyskompensation og tilstedeværelsesregistrering. Systemet sparer op til 70 % energi. Takket være det såkaldte routed network er systemet ekstremt skalerbart: Mere end 10.000 sensorer fungerer uden behov for en gateway. Sensorerne sparer energi og belaster drivere og armaturer mindre, hvilket gør det muligt for os at tilbyde 7 års garanti på Interlight-systemet. [Mere om Thing](#)

3000K 3500K 4000K	3750~ 4050 LUMEN	30 WATT	CRI 90
UGR <19		PF 0.95	 THING
50.000 UUR	VAC 230	 V7 YR	PIR 



SPECIFIKATIONER

Mærke:	Interlight
Produkttype:	Panel
Velegnet til vægmontering:	Nej
Velegnet til pendulophæng:	Ja
Velegnet til loftsmontage:	Ja
Velegnet til forsænket montage:	Ja
Velegnet til overflademontering:	Ja
Velegnet til klemmemontage:	Nej
Velegnet til let linjekonfiguration:	Nej
Med montagestilbehør:	Nej
Egnet til skærmarbejdspladser i henhold til EN 12464-1:	Ja
Med lyskilde:	Ja
Lampetype:	LED kan ikke udskiftes
Velegnet til en række lyskilder:	1
Lampeholder:	Andet
Materiale til hus:	Aluminium
Beskyttelse af husets overflade:	Lakeret
Husets farve:	Hvid
Materialeomslag:	Opal af plast
Gitter-version:	Andet
Spændingstype:	AC
Nominal spænding :	230 V
Nom. strøm :	500 - 1050 mA
Ballast:	LED-kontrol strømstyret
Driver inkluderet:	Ja
Udskifteligt kontroludstyr:	
Dæmpbar:	Ja
Dæmpbar 0-10 V:	Nej
Dæmpbar 1-10 V:	Nej



Dæmpbar DALI:	Ja
Dæmpbar Dali-2:	Ja
DMX-dæmpbar:	Nej
Dæmpbar DSI:	Nej
Dæmpning producentspecifik:	Nej
Dæmpbar netspændingsmodulation:	Nej
Dæmpbar faseafbrydelse:	Nej
Dæmpbar faseafbrydelse:	Nej
Programmerbar dæmpning:	Ja
Kan dæmpes med potentiometer (integreret):	Nej
Dæmpbar RF:	Nej
Dæmpbar berøring og dæmpning:	Nej
Dæmpbar Zigbee:	Nej
Kan dæmpes med tryknap:	Nej
Lysfordeler:	Diffusorlinse/optik/panel
Fordeling af lys:	Symmetrisk
Strålevinkel:	>80° - Ekstremt bred radius
Farvekonsistens (McAdam- ellipse):	SDCM3
Lysudtag:	Direkte
Lyskildens energieffektivitetsklasse i henhold til EU-forordningerne 2019/2015:	E
En del af en holder i henhold til 2019/2020/EU:	Nej
Nominal levetid L70/B50 ved 25 °C :	220000 h
Lumenvedligeholdelse ved gennemsnitlig levetid på 35.000 timer ved 25 °C miljø (tq):	95 %
Lumenvedligeholdelse ved gennemsnitlig levetid på 50.000 timer ved 25 °C miljø (tq):	92 %



Lumenvedligeholdelse ved gennemsnitlig levetid på 75.000 timer ved 25 °C miljø (tq):	89 %
Fejl ved gennemsnitlig levetid på 35.000 timer ved 25 °C miljø (tq):	10 %
Fejl ved gennemsnitlig levetid på 50.000 timer ved 25 °C miljø (tq):	10 %
Fejl ved gennemsnitlig levetid på 75.000 timer ved 25 °C miljø (tq):	10 %
Beskyttelseskategori bagside (IP):	IP20
Frontal beskyttelsesklasse (IP):	IP20
Maksimalt antal armaturer pr. afbryder C10 (MCB):	35
Maks. antal armaturer pr. linjeafbryder B16:	48
Maks. antal armaturer pr. linjeafbryder C16:	56
Modstandsdygtighed over for slag:	IK02
Beskyttelsesklasse i henhold til IEC 61140:	II
Nødstrømsforsyningssystem:	Nej
Nominel omgivelsestemperatur i henhold til IEC62722-2-1 :	-10 - 40 °C
Velegnet til nødbelysning:	Ja
Med nærværsmelder:	Ja
Med bevægelsessensor:	Ja
Bevægelsessensor/tilstedeværelsesdetektor-teknologi:	Passiv infrarød
Med lyssensor:	Ja
Mulighed for at dække armaturet med varmeisolerende materiale:	Nej
Med luftspalter:	Nej



Filamenttest i henhold til IEC 60695-2-11: 650 °C - 30 s

Velegnet til lampeeffekt: 30 - 40 W

Maks. systemeffekt: 40 W

Effektiv lysstrøm i henhold til IEC 62722-2-1: 3750 - 4050 lm

Lys farve: Hvid

Farvetemperatur: 3000 - 4000 K

Flimrende værdi Pst LM: 0.02

Farvegengivelsesindeks: 90-100

Effektfaktor: 0.95

Strobe-effektværdi SVM: 0.01

Kontrol af konstant lysstrøm: Ja

Bredde: 1195 mm

Højde/dybde: 33 mm

Længde: 295 mm

Type af ledninger: Slut

Antal stænger: 2

Total harmonisk verformning (THD): 10 %

Tilslutningstype: Klemme til stik

UGR: 19

Justerbar lysfarve: Stativer

Justerbar lysstrøm: Stativer

Justerbar strålevinkel: Nej



TILBEHØR

Artikel	Beskrivelse
IL-TWALL2B	Thinq trådløs vægkontakt EWSDB 2 knapper
IL-TWALL4B	Thinq trådløs vægkontakt EWSDB 4 knapper
IL-PKITB	Pendelsæt paneler 1.500 mm sort RAL9017
IL-PKITW	Pendelsæt paneler 1.500 mm hvid RAL9003
IL-P195SK4	Overflademonteringssæt panel 1200x300mm IL-P195 hvid RAL9003
IL-P195SK4B	Overflademonteringssæt panel 1200x300mm IL-P195 sort RAL9017

DOWNLOAD AF HJEMMESIDE TILGÆNGELIG

Se tutorial-videoen om Thinq-appen

App i Google Play

App i Appstore

LDT-fil

Strømafbryder

Datablad

Manuel