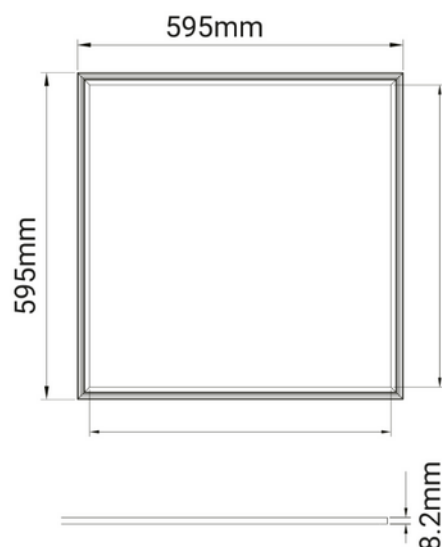


**PRODUKTDATABLAD**

Panel 595x595 5300lm 830/840 41W Prism Sensor WH driver 18i3

Art.no: 0370-02-3

*Lighting Solutions*

Panel 595x595 5300lm 830/840 41W Prism Sensor WH driver 18i3



Panel med innebygd PIR sensor. Panelet leveres med prismatisk diffuser og CCT switch på panelet, velg mellom 3000K/4000K. Standard innstilling for sensor: -Ved bevegelse lyser panelet i 10 min. -Så 20% lys i 30 min før panelet slukker helt. Sensorinnstillingen kan endres ved bruk av fjernkontroll som selges separat. Driver er inkludert og leveres med 18i3 kobling. Driveren har DIP-switch så mA kan endres fra 1050mA/41W (fabrikkinnstilling) ned til 600mA (50mA steg). Kan ikke leveres med DALI.

ELEKTRISKE DATA	
Beskyttelsesklasse	1
Dimmefunksjon (system)	Remote, Sensor (PIR), 1-10V
Spenning (V)	230V 50Hz
Driftspenning LED (mA)	1050
Effekt (system) (W)	41

**PRODUKTDATABLAD**

Panel 595x595 5300lm 830/840 41W Prism Sensor WH driver 18i3

Art.no: 0370-02-3

*Lighting Solutions*

TEKNISK DATA	
IK (system)	IK05
IP (system)	IP40
Produkt Familie	Panel Sensor incl driver
Utendørs	No
Driftstemperatur (°C)	-10 - 40

LYSTEKNISKE DATA	
Lumen ut (system) (lm)	4186/4953
Kald lumen (t=25) fra chip (lm)	4600/5300
Effektivitet (system) (lm/W)	121
Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)	80
Fargetemperatur (CCT) (K)	3000-4000K
Fargekode	830/840
Lyskildetype	LED (innebygget)
Linse (Diffusor)	Micropris.
Strålevinkel (°)	110°
Levetid (t)	L80B50: 100 000
UGR (<=)	19

DRIVER / BALLAST	
Produsent (driver)	Boke
Produsentens driverbeskrivelse	CJL Series suffix M(1-10V/10V PWM/Rx dimming+12V auxiliary p
Effekt (driver) (W)	40
Beskyttelsesklasse (driver)	1
Standbyeffekt Psb (W) <	0.5
Stroboskopeffektindikator (SVM) <	0.01
Maks utgangsspenning (V)	50
Minimum dimmenivå (%)	1.0
Type Dimming	Amplitude Modulation
IP-klasse (driver)	IP20
Forventet levetid (driver) (t)	100000
Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)	CC
Konstant strøm (CC driver) (mA)	600 - 1050
Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V)	12.0 - 42.0

**PRODUKTDATABLAD**

Panel 595x595 5300lm 830/840 41W Prism Sensor WH driver 18i3

Art.no: 0370-02-3

*Lighting Solutions*

DRIVER / BALLAST	
Utgangsstrøm toleranse (%)	1.0
Strømkrusning (%)	2.0
Maks belastning per kurs - B10	34
Maks belastning per kurs - B16	55
Maks belastning per kurs - C10	34
Maks belastning per kurs - C16	55
Maks belastning per kurs - C20	69
Maks belastning per kurs - C25	86
Lekkasjestrøm (mA)	0.7
Startstrøm tid (µs)	162.0
Startstrøm I _{max} (A)	3.3

DIMENSJONER	
Lengde (produkt) (mm)	595.0
Bredde (produkt) (mm)	595.0
Høyde (produkt) (mm)	8.2
Vekt (produkt) (kg)	2.85

MATERIALER OG OVERFLATER	
Farge	Hvit
Kapslingsmateriale	Aluminium
Housing Material %	38.2
Diffusere Materiale	PMMA
Diffusere Materiale %	46.26
Materiale 2	Mechanical installed part Steel
Materiale 2%	1.7999999999999998
Materiale 3	LED Emitter Chip Indium Gallium Aluminium Phosphorus LED frame Iron Silver Copper Nickel Silver Epoxy Silver

**PRODUKTDATABLAD**

Panel 595x595 5300lm 830/840 41W Prism Sensor WH driver 18i3

Art.no: 0370-02-3

NORLUX®*Lighting Solutions*

MATERIALER OG OVERFLATER	
	Resin
Materiale 3%	1.17
Materiale 4	Circuit board for LED Silica,vitreous Aluminium oxide Calcium-oxide Magnesium-oxide Copper Zinc(metal) Phenol,4,4'-(1-methylethylidene)bis(2,6-dibromo-,polymer with(chloromethyl)oxirane and 4,4'-(1-methylethylidene)bis(phenol) 2-Propenoic acid,2-methyl-,polymer with butyl 2-propenoate and methyl 2-methyl-2 propenoate Phenol,4,4'-(1-methylethylidene)bis-,polymer with 2-aminoethanol and 2-(chloromethyl)oxirane Barium sulphate Silicon dioxide Polychloro copper phthalocyanine Tin Cu
Materiale 4%	3.65
Materiale 5	Cable with Connectors Copper PVC materials Dioctyl Phthalate Diisodecyl phthalate Calcium zinc stabilizer Resin Polyamide Silver
Materiale 5%	4.29
Materiale 6	Diffuserplate Polycarbonate
Materiale 6%	4.63

MONTERING OG TILKOBLING	
Bruksområde	Generelt, Kontor, Fellesområde, Skole
Montering	Innfelt, Nedhengt
Tilkobling (system)	18i3 Hurtigkobling

ENERGI OG GODKJENNING	
EPREL Energiklasse	E
CE-merke	Yes

**PRODUKTDATABLAD**

Panel 595x595 5300lm 830/840 41W Prism Sensor WH driver 18i3

Art.no: 0370-02-3

NORLUX®*Lighting Solutions***ENERGI OG GODKJENNING**

Energy Efficiency Class	A++
-------------------------	-----

ALTERNATIVE DRIVERE

Current Setting (mA) ?	900
Alternativ 1-10V Driver 1	6651152 - Driver 350-1050mA cc 48V cv 50W DALI/1-10V/Push US/UL

LYSDISTRIBUSJON