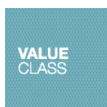


PRODUKTDATABLAD

PL SF 1574 SNP V 48W ML 93040 U19

PANEL SURFACE SENSOR 1574 | Påbygningsmonterede renoveringsarmaturer med integreret PIR-sensor, 1574 x 374 mm



Anvendelsesområder

- Kontorer, konferencelokaler
- Receptionsområder, foyerer, korridorer

Produktfordele

- Flere indstillinger for sensorrækkevidde, dagslysdetektion, holdetid og DIM-niveau /-periode med DIP-switches
- Rektangulær renoveringsarmatur til udskiftning af standard T5- og T8-påbygningsarmaturer
- Forstørrede armaturdimensioner for at dække monteringsmærker på eksisterende armatur
- Meget alsidig takket være valgbare lumenniveauer og lysfarver (Multi Select)
- Viderefølning mulig op til 2,5 mm² med medfølgende viderefølningsboks
- Nem montering af én person
- Versioner med reduceret blænding (U19) til kontorbrug tilgængelige

Produktegenskaber

- Integreret PIR-sensor med korridorfunktion
- Høj farvegengivelse (CRI > 90) med op til 130 lm/W
- Robust metalramme i ét stykke
- Polystyren diffuser
- Høj farveensartethed: ≤ 3 SDCM

503 Service Temporarily Unavailable

TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

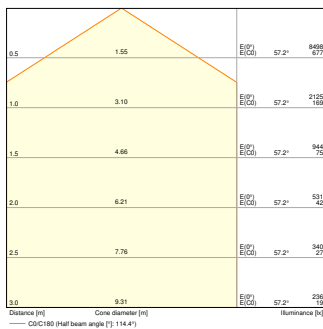
Nominal wattforbrug	48 W / 39 W / 31 W
Nominal spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Nominal strømstyrke	210mA / 170mA / 135 mA
Startstrøm	0.207 A
Startstrømtid T sub h50 / sub	121 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbryder B16 A	23
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C10	17
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C16	28
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90
Total harmonisk forvrængning	< 15 %
Beskyttelsesklasse	II
Drifttilstand	External LED driver

Fotometriske data

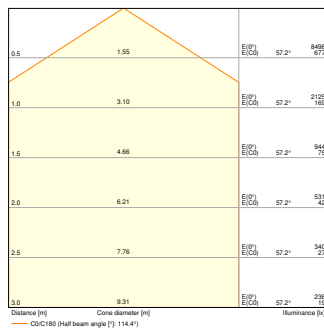
Lumen	6240 lm / 5265 lm / 4030 lm ¹⁾
Belysningseffektivitet	140 lm/W / 135 lm/W / 130 lm/W
Farvetemperatur	3000 K / 4000 K
Reference kontrolstyring af indeholdt lyskilde (Kelvin)	4000 K
Farvetemperaturer	Varm hvid / Koldt hvidt
Farvegengivelsesindex	> 90
Standard afvigelse af farvetemperaturen	3 sdc _m
Flimmerfri	Ja
Flimmerværdi (Pst LM)	<1
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	< 0.4
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0
Udstrålingsvinkel	90 °
UGR longitudinal	< 19

¹⁾ 6000 lm / 5070 lm / 4185 lm @3000K

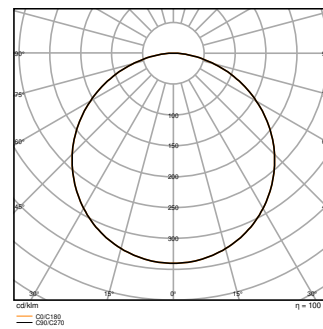
503 Service Temporarily Unavailable



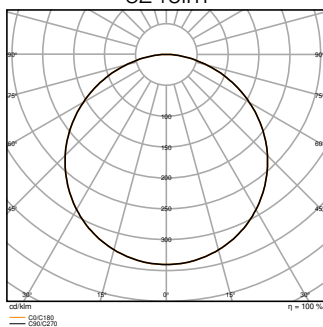
PL SF 1574 SNP V 48W 930 U19
6240lm



PL SF 1574 SNP V 48W 940 U19
6240lm



PL SF 1574 SNP V 48W 930 U19
6240lm



PL SF 1574 SNP V 48W 940 U19
6240lm

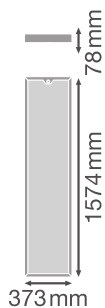
Adjustable attributes

Nominal wattforbrug	Farvetemperatur	Lumen	Belysnings effektivitet
31 W	3000 K	4185 lm	135 lm/W
31 W	4000 K	4340 lm	140 lm/W
39 W	3000 K	5070 lm	130 lm/W
39 W	4000 K	5265 lm	135 lm/W
48 W	3000 K	6000 lm	125 lm/W
48 W	4000 K	6240 lm	130 lm/W

DIMENSIONER & VÆGT

Længde	1574,00 mm
Bredde	373,00 mm
Højde	78,00 mm
Produktvægt	4960,00 g

503 Service Temporarily Unavailable



PL SF 1574 SNP

MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Hvid
Armaturhus farve	Hvid
RAL-nummer [PIM]	RAL 9003
Materiale	Aluminum
Afdækningsmateriale	Polystyrene (PS)
Lysregulende overfaldemateriale	Polystyren
Glødetrådstest, jævnfør IEC 60695-2-12	650 °C
Kviksølvindhold	0.0 mg

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-10...+40 °C
Temperatur ved opbevaring	-20...+70 °C
Type forbindelse	Skrueløs terminal, 2-polet (L, N)
Beskyttelsestype	IP20
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK02
Dæmpbar	Nej
Monteringsstype	Overflade/NEDHÆNGT
Monteringssted	Loft
Anvendelse	Indendørs
Justérbar	Nej
Med lyskilde	Ja
Udskiftelig lyskilde	Nej

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Levetid L80/B10 @ 25 °C	75000 h ¹⁾

503 Service Temporarily Unavailable

Fastsat levetid L80/B50 ved 25 °C	75000 h
Antal tænd/sluk	50000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

FORKOBLING

Udgangsstrøm	1050mA / 900mA / 700 mA
ECG - ripple current	< 5 %
Anbefalet forkobling	LEDVANCE 48WConstant Current PIR LED Power

SENSOR

Type sensor	Bevægelse
Sensortechnologi	Passiv infrarød (PIR)
Sensors detekteringsvinkel	360 °
Sensorstyret tændingstid	5 s...20 min
Rækkevidde for bevægelsessensor	1...3 m
Tidsinstilling for dagslyssensor	10...150 lx
Sensor IK-klassificering	IK02

NØDBELYSNING

Type af nødbelysning (EL)	Valgfri EL-enhed (batteri og controller) til decentral drift fås separat
Type af nødbelysnings drift	Ingen
Wattage i drifttilstand	5 W
Lysstrøm i nødbelysnings drifttilstand	650 lm

CERTIFIKATER & STANDARDER



Standarder	CE / CB / EAC / ENEC / ROHS / ERP / UKCA
Begrænset overflade temperatur	Nej
Boldsikker	Nej
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Produkt bemærkning	Available from March 2026
Yderlige funktion	MULTI SELECT

VALGFRI TILBEHØR

503 Service Temporarily Unavailable

Produktfoto	Produktnavn	EAN
	PL SF SUSPENSION KIT L/E/N	4099854732003
	EL KIT COMP 55V 4W LI MT AT 3H WT	4058075860711

UDSTYR/TILBEHØR

- Nedhængningskit tilgængeligt som separat tilbehør














Sikkerhedsanvisninger

- Alle elektriske tilslutninger skal udføres af en kvalificeret person.
- Det fleksible kabel eller ledning på dette armatur kan ikke udskiftes; hvis ledningen er beskadiget, skal armaturet destrueres.
- Forsigtig, risiko for elektrisk stød.
- Armaturerne er ikke egnede til afdækning med termisk isoleret materiale.

DOWNLOADS

Documenter og certifikater	Dokument navn
 Brugervejledning / sikkerhedsinstruktioner	User Instruction G11256010 PL SURFACE
 Juridiske oplysninger	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 Juridiske oplysninger	Safety Insert G11207793
 Juridiske oplysninger	Legal Insert G11146927
 Juridiske oplysninger	PL SF
 Juridiske oplysninger	PL SF
 Overensstemmelseserklæringer	PL SF
 Overensstemmelseserklæringer UKCA	PL SF

503 Service Temporarily Unavailable

Fotometriske- og lysdesign filer		Dokument navn
	IES fil (IES)	PL SF 1574 SNP V 48W 930 U19 6240lm
	IES fil (IES)	PL SF 1574 SNP V 48W 940 U19 6240lm
	LDT fil (Eulumdat)	PL SF 1574 SNP V 48W 930 U19 6240lm
	LDT fil (Eulumdat)	PL SF 1574 SNP V 48W 940 U19 6240lm
	ULD-fil (DIALux)	PL SF 1574 SNP V 48W ML 93040 U19
	UGR-fil (UGR-tabel)	PL SF 1574 SNP V 48W 930 U19 6240lm
	UGR-fil (UGR-tabel)	PL SF 1574 SNP V 48W 940 U19 6240lm
	Lysfordelingskurve type kegle	PL SF 1574 SNP V 48W 930 U19 6240lm
	Lysfordelingskurve type kegle	PL SF 1574 SNP V 48W 940 U19 6240lm
	Lysfordelingskurve type polar	PL SF 1574 SNP V 48W 930 U19 6240lm
	Lysfordelingskurve type polar	PL SF 1574 SNP V 48W 940 U19 6240lm
CAD/BIM filer		Dokument navn
	BIM Revit 3D	Panel-Surface
	CAD STEP 3D	PL SF SNP 1574

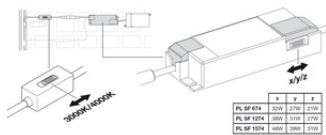
LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854731983	Folding box 1	95 mm x 1,600 mm x 390 mm	5709.00 g	59.28 dm ³
4099854731990	Shipping box 2	1,618 mm x 210 mm x 418 mm	13008.00 g	142.03 dm ³

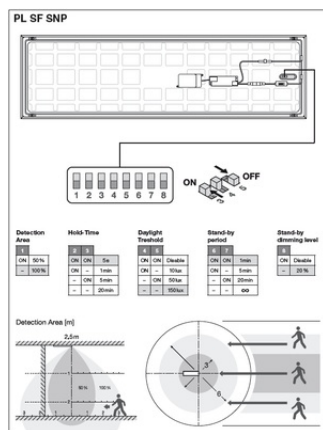
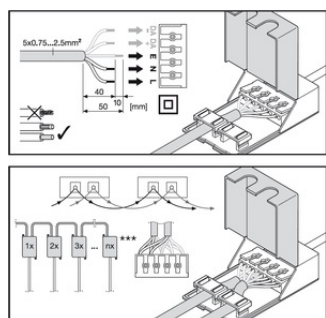
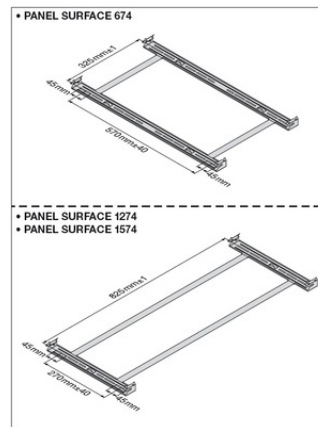
Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

YDERLIGERE KATALOGINFORMATION

503 Service Temporarily Unavailable



PANEL SURFACE	DRIVER	W	h _{max} (mm)	h _{min}	h _{tot} /W	
PL SF 674	PL SF 674 940 (+SNP)	32	700	4160	130	
		27	600	3645	135	
		21	470	2340	140	
	PL SF 674 930 (+SNP)	32	700	4000	125	
		27	600	3610	130	
		21	470	2325	135	
PL SF 1274	PL SF 1274 940 (+SNP)	DR DALI-P-4220-240V-1A0 EAN 4099575040381	32	700	4160	130
		32	700	4000	125	
		DR ZIGBEE NP P-40W 220-240V-1A2 EAN 409954666878	32	700	4160	130
	PL SF 1274 930 (+SNP)	32	700	4000	125	
		27	600	3600	130	
		31	700	4030	130	
PL SF 1574	PL SF 1574 940 (+SNP)	DR DALI-P-4220-240V-1A0 EAN 4099575040381	48	1050	6240	130
		38	900	5265	135	
		31	700	4340	140	
	PL SF 1574 930 (+SNP)	DR DALI-P-4220-240V-1A0 EAN 4099575040381	48	1050	6000	125
		38	900	5100	130	
		31	700	4185	135	
PL SF 1574 DA 940	DR DALI-P-4220-240V-1A0 EAN 4099575040381	48	1050	6240	130	
	38	900	5265	135		
	31	700	4340	140		
PL SF 1574 DA 930	DR DALI-P-4220-240V-1A0 EAN 4099575040381	48	1050	6000	125	
	38	900	5100	130		
	31	700	4185	135		
PL SF 1574 ZB 940	DR ZIGBEE NP P-40W 220-240V-1A2 EAN 409954666878	48	1050	6240	130	
	38	900	5265	135		
	31	700	4340	140		
PL SF 1574 ZB 930	DR ZIGBEE NP P-40W 220-240V-1A2 EAN 409954666878	48	1050	6000	125	
	38	900	5100	130		
	31	700	4185	135		



Referencer/links

– Se mere om garanti på www.ledvance.dk/garanti

ANSVARSRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.

503 Service Temporarily Unavailable