

# SKYLIGHT

STRÅLKASTARE MED 10 ÅRS FUNKTIONSGARANTI

- *Europeisk innovation, europeisk tillverkning*
- *För montage på fasad, ovan portar och rörarm*
- *10 års funktionsgaranti*
- *Korrosivitetsklass C5 - klarar tuffa miljöer*
- *Förmonterad anslutningskabel*
- *DALI ingår som standard*

## Europeisk tillverkning

Skylight är utvecklad av Polska Luxon, en av Europas snabbast växande belysningstillverkare. Energisystem ansvarar för försäljningen på den svenska marknaden.

## Hög kvalitet, generös garanti

Armaturen är tillverkad av kvalitetskomponenter och har hela 10 års funktionsgaranti. Hög effektivitet ger bäst totalekonomi vid nyetablering eller utbyte i befintliga anläggningar.

## Bidrar till en säker miljö

Att byta ut konventionella strålkastare mot Skylight förbättrar synförutsättningarna och ökar säkerheten. Skylight monteras på exempelvis fasad för att lysa upp området runt en byggnad eller framför en port. Skylight kan även användas inomhus för exempelvis maskinbelysning.

## Smidig strålkastare

Skylight är kompakt, lätt och smidig att jobba med. Armaturen har graderad montagebygel och levereras med 2m förmonterad anslutningskabel för enklast möjliga installation. Skylight monteras och driftsätts utan att öppnas. DALI ingår som standard.



## Standardmodeller

De lagerförda standardmodellerna är Skylight S och L som lämpar sig för de flesta projekt med montagehöjder från 4m. Standardoptiken är symmetrisk med 60° ljusspridning.

## Projektanpassning

Vid specifika behov, som inte kan tillgodoses med standardmodeller tar vi fram en anpassad lösning med korta ledtider. Det breda sortimentet spänner mellan 22–278W och 3 300–43 000 lumen. Optik och färgtemperatur anpassas för projektets unika förutsättningar och anslutningskabeln levereras i anpassad längd.

## Projektering och projektstöd

Energisystem hjälper dig med ljusberäkningar i Dialux. Vi engagerar oss i ditt projekt. Vår målsättning är att erbjuda bästa belysningen med lägsta installerad effekt. Energisystem presenterar en vinnande lösning med bäst totalekonomi.

Skylight produktblad 1 (2)

## Produktegenskaper Skylight



Modell	Skylight S	Skylight L
Artikelnr. /E-nr.	77 680 18	77 680 19
Lämplig montagehöjd	4-8m	>8m
Armaturljusflöde	11 400 lm	24 550lm
Armatureffekt	71W	157W
Armaturljusutbyte	154lm/W	156lm/W
Montage, installation	Via medföljande, graderad montagebygel. Fästs med 1st M12 alt 2st M10	
Driftspänning	170-264 VAC 50/60Hz	
Anslutning	Via 2m förmonterad anslutningskabel 5x1,5mm <sup>2</sup>	
Antal per säkring	10A typ B 11st, 16A typ B 18st	
Vikt	6,0kg	
Mått	422 x 400 x 78 mm	
Antal / EU-pall	40st	
Proj. vindyta	0,025-0,148m <sup>2</sup> beroende på uppvinkling	
Omgivningstemperatur	- 20°C till +40°C	
Material	Armaturhus i aluminium, bygel i stål, linser av UV-stabiliserad, ålders- och väderbeständig PMMA, härdat glas	
Ytbehandling	Pulverlack RAL 9005	
Skyddsklass	Kaslingsklass: IP65 Slagtålighet: IK08	
LED	Samsung	
Optik	60° (symetrisk, standard) 30°, 90°, 120° (symetriska alternativ). 70°x120°, 35°x150°, 40°x120° (assymetriska alternativ)	
Färgtemperatur	5 000K (standard), 4 000K (alternativ)	
Färgåtergivning	Ra80	
Nominell livslängd / Ljusflödesbibehållning	L80 90 000h Ta=35°C	
Drivdon	Osram	
Ljusreglering	DALI, ljusregleringsområde 30-100 %	
Skyddsfunktioner	Överspänningskydd, överhettningsskydd, skydd mot strömspikar	
Korrosivitetsklass	C5-I, C5-M	
Ersätter	70W natrium, 150W metallhalogen	250W natrium, 400W metallhalogen
Funktionsgaranti	10 år	
Certifieringar	CE, ENEC, ISO 9001-certifierad produktion.	



Exklusiv, svensk försäljningsrätt



Skylight produktblad 2 (2)