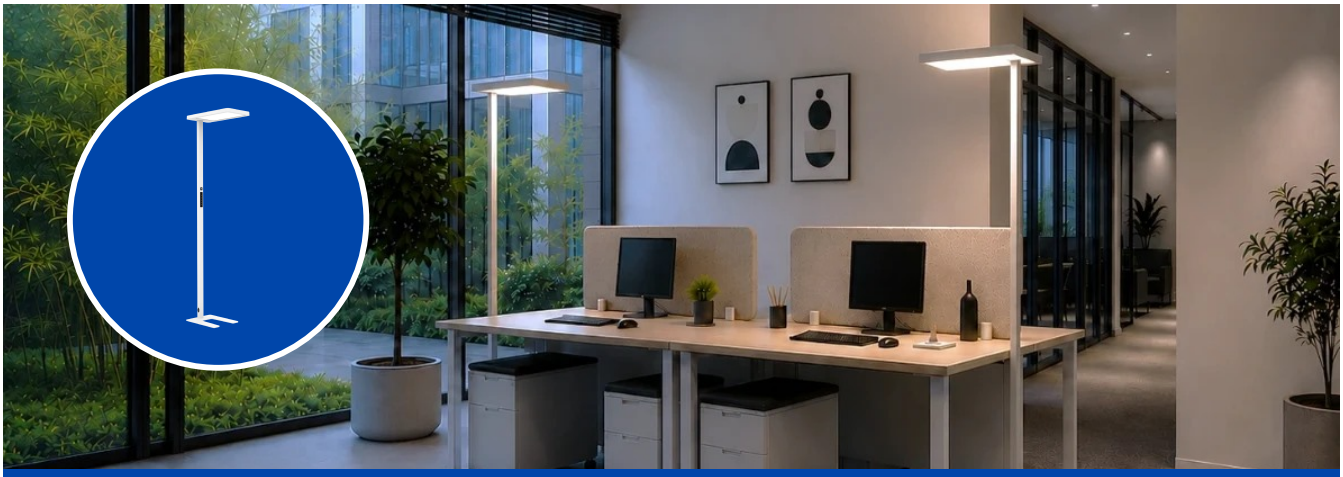


Staande armatuur Falcon EcoMax

- Modern vrijstaand vloerarmatuur met directe/indirecte lichtverdeling voor een optimale verlichting
- Verblindingsarm lichtontwerp (UGR < 19) voor een hoog visueel comfort
- Inclusief geïntegreerde PIR-bewegingssensor voor automatische lichtregeling
- Stijlvolle, aanraakgevoelige bediening op de mast voor eenvoudige lichtregeling
- Hoge energie-efficiëntie van 158 lm/W

Specificaties

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen (lm)	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	Nettogewicht (kg/st)
Aan-Uit							
523027000600	LEDFalcon-E 70W-840	3x PL-L 36W	70	11060	158	4000	12.3

Artikel- en verpakkingsinformatie

Item			Doos			
Artikelcode	Artikelomschrijving	EU HS-code	Afmetingen (mm) (LxBxH)	Brutogewicht (kg/st)	EAN	st/doos
523027000600	LEDFalcon-E 70W-840	94051190	1130x530x120	14.00	6937209657770	1

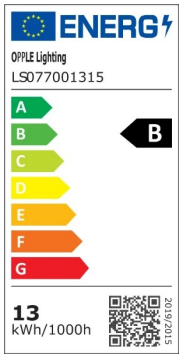
Technische specificaties	
Levensduur (L70)	100.000 h
Levensduur (L80)	50.000 h
Aan-/Uit-cycli	100.000
Kleurconsistentie (SDCM)	4
Dimbaarheid	Touch Dim
Sensortype	Motion detection
Sensortechnologie	PIR sensor
Bundelhoek	120° up (70%) / 120° down (30%)
Afwerking	Wit RAL9003
RAL-Nummer	9.003
Kleurweergave index (CRI)	> 80
UGR	19
Beschermingsklasse	I
Risicogroep (EN 62471)	RG0
Voorschakelapparaaraat inbegrepen	Ja
Gloeidraadtest	650 °C
Percentage uitval driver (na 5,000 uur)	≤ 1 %
Vermogensfactor	≥ 0,9

Elektrische aansluiting	
Frequentie	50 - 60
Nominale spanning	220 - 240 V
DC ingangsspanning	Nee

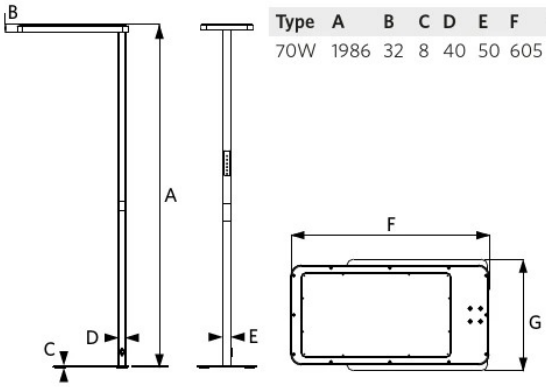
Materiaal eigenschappen	
Materiaal	Gegoten Aluminium
Materiaal optiek	PMMA
Cover materiaal	Polycarbonaat

Toepassingscondities	
Bedrijfstemperatuur	-10 ~ 45 °C
Gebruikstemperatuur	25 °C
Opslagtemperatuur	-25 ~ 50 °C

GARANTIE 5 JAAR

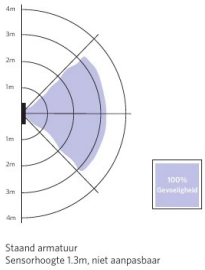


Maatschets (mm)



Type	A	B	C	D	E	F	G
70W	1986	32	8	40	50	605	340

Bewegingssensoren



Versie september 2026

Wijziging van gegevens voorbehouden

Fotometrische gegevens

