

# START SPOT ALUMINIUM 720LM 827 IP44 NERO

Codice n. 0005180

**SYLVANIA**

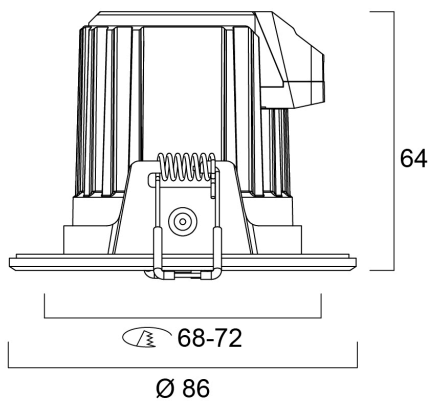
**START**<sup>TM</sup>



Integrated LED recessed spotlight, vertical tilt 30°, black bezel finish with black reflector, white replaceable reflector included in the packaging, 720lm (black reflector), 9W, dimmable trailing/leading edge, 3000K, 40° degree beam angle, polycarbonate and aluminium body, low profile 62mm recessed depth, IP44 from the front, IK07, loop-in/loop-out terminals for fast wiring, weight 0,165Kg, 85mm bezel diameter, 68-72mm cutout, clear lens.

## Dati tecnici

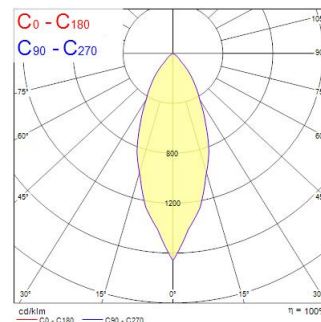
### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0,5	0,37	50°	20,2"	476
		50°	20,2"	194
1,0	0,74	50°	20,2"	119
		50°	20,2"	49
1,5	1,10	50°	20,2"	52
		50°	20,2"	22
2,0	1,47	50°	20,2"	29
		50°	20,2"	12
2,5	1,84	50°	20,2"	19
		50°	20,2"	8
3,0	2,21	50°	20,2"	13
		50°	20,2"	6

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 C0 - C180 (Half beam angle: 40,4°)



# START SPOT ALUMINIUM 720LM 827 IP44 NERO

Codice n. 0005180

**SYLVANIA**

## Dati generali

Nome prodotto	START SPOT ALUMINIUM 720LM 827 IP44 NERO
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Alluminio
Montaggio	Montaggio a incasso a soffitto
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Strutture alberghiere
Intervallo temperatura di funzionamento	-10°C...+35°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC001744
E-number Finlandia	4278420
Garanzia	3 anni

## Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	720
Efficienza apparecchio lm/W	80
Temperatura di colore correlata (K)	2700
Colore della luce	Luce di candela
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM6
Intensità luminosa (cd)	1400
Angolo (°)	40
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 25
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

## Dati elettrici

Potenza totale (W)	9
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240
Fattore di potenza	0.9
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	40
Protezione elettrica	Classe II
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	Tensione di rete: taglio di fase ascendente/discendente
Livello minimo di dimmerazione (%)	10
Corrente di alimentazione - min (mA)	100
Corrente di alimentazione - max (mA)	200
Range corrente di alimentazione	100mA / 200mA
Corrente di spunto (A)	10
Durata picco di corrente (µs)	150
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	E
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Basso (6% - 20%)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	50
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	65
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	80
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	100
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	30

## Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50 | 47000

# START SPOT ALUMINIUM 720LM 827 IP44 NERO

Codice n. 0005180

**SYLVANIA**

## Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9005 - Nero opaco
Classificazione IP	IP44/20
Classificazione IK	IK07
Finitura del diffusore	Altro
Materiale del diffusore	Nessuno
Finitura del riflettore	Opaco
Altezza nominale prodotto (mm)	64
Diametro prodotto (mm)	86
Peso (Kg)	0.14
Profondità incasso (mm)	100

## Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288051802
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	10.0
Larghezza imballo singolo (cm)	10.0
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	8.5
DUN14_2	15410288051809
Quantità per imballo interno	6
Lunghezza/Altezza imballo interno (cm)	28.5
Larghezza imballaggio interno (cm)	9.0
Lunghezza imballaggio interno (cm)	19.0
DUN14_1	25410288051806
Quantità per imballo esterno	36
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	43.6
Packaging outer width (cm)	35.6
Profondità imballo esterno (cm)	29.3

## Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	650
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-10-35