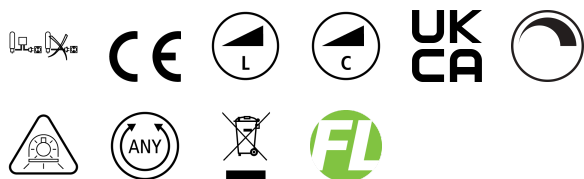


FC40/840

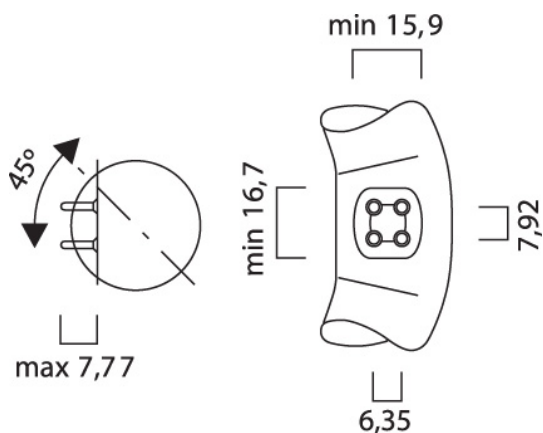
Item No: 0001967

SYLVANIA



Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

General data

Nome do produto	FC40/840
Tecnologia	Fluorescent
Forma da lâmpada	Ring
Casquilho	G10q
Acabamento da lâmpada	Frosted/Coated
Luminária	Enclosed
Aplicação geral	Educação, Hotelaria, Logistics & Industry, Museums & Galleries, Escritórios, Retalho, Residential & Consumer
ETIM	EC000108
E-number Norway	3845367

Optical data

Useful luminous flux (Φ_{use})	2900
Luminous flux (Rated) (lm)	2900
Ambient temperature for maximum luminous flux ($^{\circ}\text{C}$)	25
Temperatura de cor (K)	4000
Cor da luz	Cool White
Colour Code	840
CRI	80
Varição da cor (SDCM)	SDCM5
Adjustable chromaticity	Não
Grupo de risco fotobiológico	Not applicable

Rated lumen maint. factor (%) at 4000 h 50Hz	78
Rated lumen maint. factor (%) at 6000 h 50Hz	77
Rated lumen maint. factor (%) at 8000 h 50Hz	76
Rated lumen maint. factor (%) at 12000 h 50Hz	74

Electrical data

Power consumption (W)	40
Potência	40
Supply current (A)	0.415
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	115
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	115
Control gear required	Yes
Regulável	Yes
Modo de regulação	Mains: leading / trailing edge
Lamp Energy Label (class)	G
kWh per 1000 hours burning time	44

Lifetime data

Vida média (horas)	12000
Average life (Rated) (h)	12000
Rated survival factor (%) at 2000 h 50Hz	99
Rated survival factor (%) at 4000 h 50Hz	97
Rated survival factor (%) at 6000 h 50Hz	92
Rated survival factor (%) at 8000 h 50Hz	85
Rated survival factor (%) at 12000 h 50Hz	50

Physical data

Altura nominal do produto (mm)	29
Nominal Product Diameter (mm)	400
Max. Length base to base (mm) - A	400
Length base to pin Min-Max (mm) - B	400
Max. Lamp Diameter (mm) - D	29
Peso (kg)	0.234

Packaging

Código EAN	5410288019673
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	40.7
Largura da embalagem individual (cm)	3.6
Profundidade da embalagem individual (cm)	40.8
DUN14 (inner)	15410288019670
Unidades por embalagem exterior	12
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	42.3
Largura da embalagem exterior (cm)	41.8
Profundidade da embalagem exterior (cm)	43.1

Safety data

Lamp mercury content (mg)	3.5
Breakage cleaning instructions	Applicable
Special purpose lamp	No
Suitable for household illumination	Yes