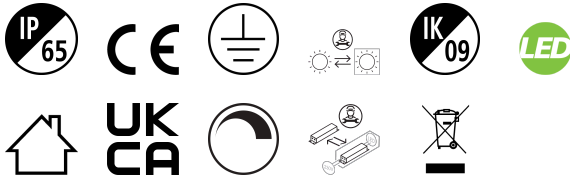


SYL-LAB LED IP65 RECESSED 36W 4K PAR 600 DALI

Item No: 0055327

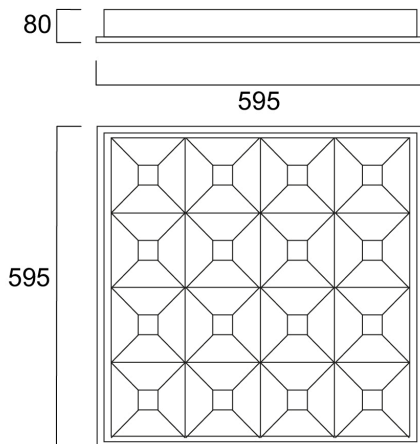
SYLVANIA



IP65 Panel DALI dimmable (Osram OTI DALI 50/220-240/1A4 LT2 FAN) , dual IP65 (above and below), recessed for t-grid ceiling, CRI80, tamper proof, steel construction, glass diffuser with matt louvres, 36W, 3900lm, 108lm/W, IK09, 4000K, 3 Step MacAdam Ellipse, driver current 250mA, Class 1, UGR<19, 220-240V, Average lifespan 90.000Hrs, HxWxD 595x595x80mm.

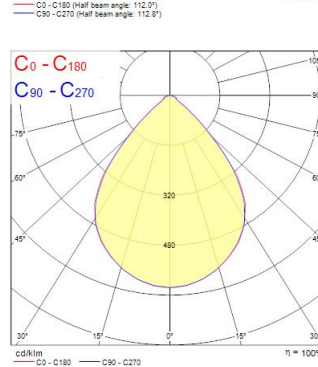
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.51	0.71	0.911	6911
	1.48	E(C90) 95.4°	527	652
1.0	3.01	0.71	1728	1728
	2.97	E(C90) 95.4°	147	151
1.5	4.52	0.71	789	789
	4.45	E(C90) 95.4°	98	97
2.0	6.02	0.71	422	422
	5.93	E(C90) 95.4°	81	81
2.5	7.53	0.71	276	276
	7.41	E(C90) 95.4°	59	59
3.0	9.03	0.71	192	192
	8.90	E(C90) 95.4°	48	48



SYL-LAB LED IP65 RECESSED 36W 4K PAR 600 DALI

Item No: 0055327

SYLVANIA

General data

Nome do produto	SYL-LAB LED IP65 RECESSED 36W 4K PAR 600 DALI
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	Steel
Montagem	Ceiling recessed mounting
Aplicação geral	Logistics & Industry, Escritórios
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	0°C...+30°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM	EC002892
E-number FI	4306939
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	3900
Eficiência (lm/W)	108
Ambient temperature for maximum luminous flux (°C)	25
LOR (%)	100
Temperatura de cor (K)	4000
Colour Code	840
Cor da luz	Neutral White
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM3
Ângulo do feixe (°)	90
Glare control	< 19
Grupo de risco fotobiológico	RG0

Electrical data

Consumo total de energia (W)	36
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	230
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240
Fator de potência	0.9
Classe de proteção elétrica	Classe I
Control gear required	No
Regulável	Yes
Modo de regulação	DALI, Switch-dim (mains-rated)
Minimum dimming level (%)	1
Drive current (mA)	250
Corrente de arranque (A)	24
Duração da corrente de arranque (µs)	210
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	D
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A	14
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	22

Lifetime data

Vida útil L80 B20	90000
-------------------	-------

Physical data

Cor do corpo	White
Proteção IP	IP65
Proteção IK	IK09
Acabamento do difusor	Transparent
Material do difusor	Glass
Comprimento nominal do produto (mm)	595
Largura nominal do produto (mm)	595
Altura nominal do produto (mm)	80
Peso (kg)	6.5

SYL-LAB LED IP65 RECESSED 36W 4K PAR 600 DALI

Item No: 0055327

SYLVANIA

Packaging

Código EAN	5410288553276
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	60.5
Largura da embalagem individual (cm)	60.5
Profundidade da embalagem individual (cm)	8.0
DUN14 (inner)	05410288553276
Unidades por embalagem exterior	1
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	60.5
Largura da embalagem exterior (cm)	60.5
Profundidade da embalagem exterior (cm)	8.0