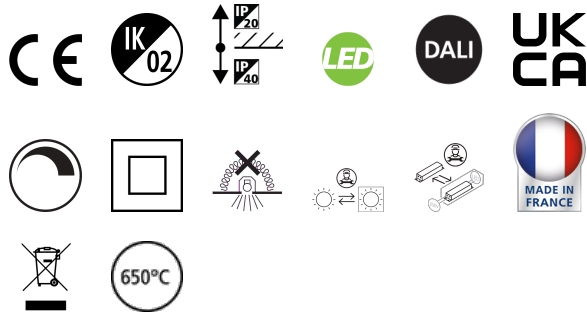


OPTICLIP TERRA 600 840 DALI BIANCO

Codice n. 0041951

SYLVANIA

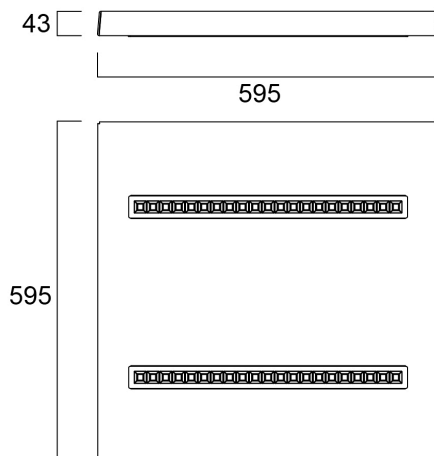
TERRA 



OPTICLIP TERRA 600 840 DALI WH is a high efficacy low glare ceiling recessed luminaire with replaceable light engines for office and education applications. Housing made of white colour cardboard, combined with white colour plastic optic, direct light distribution, luminaire dimensions: 595x595x40mm, IP20 (from the front), IK02, DALI driver, low LED flicker (+/-5%), Neutral White (4000K) LED Colour Temperature, 3300lm luminous flux, 26W power consumption, 126lm/W system efficacy, CRI>80, SDCM 3 (3-step MacAdam ellipse) LED Colour Consistency, UGR<19, Luminance at 65° < 2000 cd/m2, lifespan: 62,000 hours L80B20, photobiological safety risk group 1. Electrical protection Class II. Glow wire test 650°C.

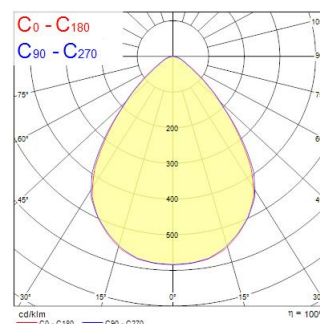
Dati tecnici

Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E171	E170	E169	E168	E167	E166	E165	E164	E163	E162	E161	E160	E159	E158	E157	E156	E155	E154	E153	E152	E151	E150	E149	E148	E147	E146	E145	E144	E143	E142	E141	E140	E139	E138	E137	E136	E135	E134	E133	E132	E131	E130	E129	E128	E127	E126	E125	E124	E123	E122	E121	E120	E119	E118	E117	E116	E115	E114	E113	E112	E111	E110	E109	E108	E107	E106	E105	E104	E103	E102	E101	E100	E99	E98	E97	E96	E95	E94	E93	E92	E91	E90	E89	E88	E87	E86	E85	E84	E83	E82	E81	E80	E79	E78	E77	E76	E75	E74	E73	E72	E71	E70	E69	E68	E67	E66	E65	E64	E63	E62	E61	E60	E59	E58	E57	E56	E55	E54	E53	E52	E51	E50	E49	E48	E47	E46	E45	E44	E43	E42	E41	E40	E39	E38	E37	E36	E35	E34	E33	E32	E31	E30	E29	E28	E27	E26	E25	E24	E23	E22	E21	E20	E19	E18	E17	E16	E15	E14	E13	E12	E11	E10	E9	E8	E7	E6	E5	E4	E3	E2	E1																																																																																																																			
0.5	0.88 0.83	7708	7702	7696	7690	7684	7678	7672	7666	7660	7654	7648	7642	7636	7630	7624	7618	7612	7606	7600	7594	7588	7582	7576	7570	7564	7558	7552	7546	7540	7534	7528	7522	7516	7510	7504	7498	7492	7486	7480	7474	7468	7462	7456	7450	7444	7438	7432	7426	7420	7414	7408	7402	7396	7390	7384	7378	7372	7366	7360	7354	7348	7342	7336	7330	7324	7318	7312	7306	7300	7294	7288	7282	7276	7270	7264	7258	7252	7246	7240	7234	7228	7222	7216	7210	7204	7198	7192	7186	7180	7174	7168	7162	7156	7150	7144	7138	7132	7126	7120	7114	7108	7102	7096	7090	7084	7078	7072	7066	7060	7054	7048	7042	7036	7030	7024	7018	7012	7006	7000	6994	6988	6982	6976	6970	6964	6958	6952	6946	6940	6934	6928	6922	6916	6910	6904	6898	6892	6886	6880	6874	6868	6862	6856	6850	6844	6838	6832	6826	6820	6814	6808	6802	6796	6790	6784	6778	6772	6766	6760	6754	6748	6742	6736	6730	6724	6718	6712	6706	6700	6694	6688	6682	6676	6670	6664	6658	6652	6646	6640	6634	6628	6622	6616	6610	6604	6598	6592	6586	6580	6574	6568	6562	6556	6550	6544	6538	6532	6526	6520	6514	6508	6502	6496	6490	6484	6478	6472	6466	6460	6454	6448	6442	6436	6430	6424	6418	6412	6406	6400	6394	6388	6382	6376	6370	6364	6358	6352	6346	6340	6334	6328	6322	6316	6310	6304	6298	6292	6286	6280	6274	6268	6262	6256	6250	6244	6238	6232	6226	6220	6214	6208	6202	6196	6190	6184	6178	6172	6166	6160	6154	6148	6142	6136	6130	6124	6118	6112	6106	6100	6094	6088	6082	6076	6070	6064	6058	6052	6046	6040	6034	6028	6022	6016	6010	6004	6000



OPTICLIP TERRA 600 840 DALI BIANCO

Codice n. 0041951

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	OPTICLIP TERRA 600 840 DALI BIANCO
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Altro
Montaggio	Montaggio a incasso a soffitto
Rilevatore di presenza integrato	NO
Classificazione dell'apparecchio	Chiuso
Applicazione generale	Istruzione, Uffici
Intervallo temperatura di funzionamento	-20°C...+25°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC002892
E-number Finlandia	4279551
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	3300
Efficienza apparecchio lm/W	126
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Intensità luminosa (cd)	1926
Angolo (°)	80
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 17
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

Dati elettrici

Potenza totale (W)	26
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.95
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	15
Protezione elettrica	Classe II
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	DALI-2
Corrente di alimentazione (mA)	700
Corrente di spunto (A)	23
Durata picco di corrente (µs)	200
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	E, E (more than 1 Light Source)
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	23
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	31
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	38
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	48
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	14
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	19
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	23
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	29
Sezione max del conduttore collegabile	2.5

OPTICLIP TERRA 600 840 DALI BIANCO

Codice n. 0041951

SYLVANIA

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
Vita utile nominale - L80 B20	62500

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9016 - Bianco traffico / Anello
Classificazione IP	IP40/20
Classificazione IK	IK02
Finitura del diffusore	Opaco/satinato
Materiale del diffusore	PC Policarbonato
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	595
Larghezza nominale prodotto (mm)	595
Altezza nominale prodotto (mm)	43
Peso (Kg)	1.1

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288419510
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	59.5
Larghezza imballo singolo (cm)	59.5
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	5.0
DUN14_2	15410288419517
Quantità per imballo esterno	4
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	62.0
Packaging outer width (cm)	62.0
Profondità imballo esterno (cm)	20.0

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	650
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-20-25