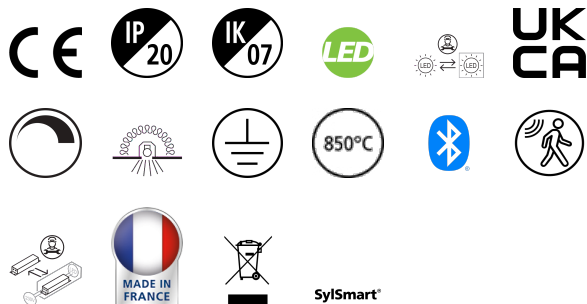


RANA LINEAR R 3000LM 4000K OPALE DALI SSA03 BIANCO

Codice n. 0045380

SYLVANIA

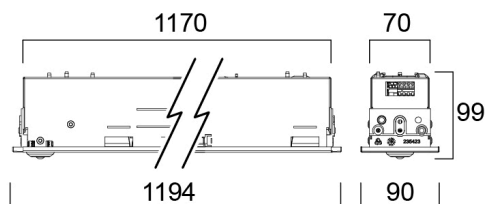
PROTM



Ceiling recessed LED Linear luminaire with Opal diffuser, Dimensions: 1194mm x 90mm x 91mm, Direct, White Body, SylSmart Connected capable, Electric Class 1, Neutral White LED (4000K), 3300lm, 32W, 103lm/W efficacy, CRI>80, 3 SDCM (3-step MacAdam ellipse), Low LED Flicker (+/-5%), UGR<23, L90B10 at 50,000 hours, Glow Wire Test 850°C, Can be covered with building insulation of Glass Wool type. Due to DALI + SSA set up the luminaire can control up to 3 normal DALI luminaires.

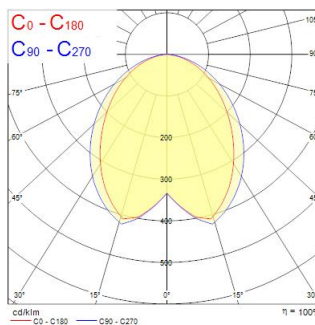
Dati tecnici

Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E107	E108	E109	E110	E111	E112	E113	E114	E115	E116	E117	E118	E119	E120	E121	E122	E123	E124	E125	E126	E127	E128	E129	E130	E131	E132	E133	E134	E135	E136	E137	E138	E139	E140	E141	E142	E143	E144	E145	E146	E147	E148	E149	E150	E151	E152	E153	E154	E155	E156	E157	E158	E159	E160	E161	E162	E163	E164	E165	E166	E167	E168	E169	E170	E171	E172	E173	E174	E175	E176	E177	E178	E179	E180	E181	E182	E183	E184	E185	E186	E187	E188	E189	E190	E191	E192	E193	E194	E195	E196	E197	E198	E199	E200																																																																																																																																																																														
0.5	1.22 1.01	440	708	807	1101	1171	1284	1400	1518	1638	1760	1884	2010	2138	2268	2400	2534	2670	2808	2948	3090	3234	3380	3528	3678	3830	3984	4140	4298	4458	4620	4784	4950	5118	5288	5460	5634	5810	5988	6168	6350	6534	6720	6908	7098	7290	7484	7680	7878	8078	8280	8484	8690	8898	9108	9320	9534	9750	9968	10188	10410	10634	10860	11088	11318	11550	11784	12020	12258	12500	12744	12990	13238	13488	13740	13994	14250	14508	14768	15030	15294	15560	15828	16098	16370	16644	16920	17198	17478	17760	18044	18330	18618	18908	19200	19494	19790	20088	20388	20690	20994	21300	21608	21918	22230	22544	22860	23178	23498	23820	24144	24470	24798	25128	25460	25794	26130	26468	26808	27150	27494	27840	28188	28538	28890	29244	29600	29958	30318	30680	31044	31410	31778	32148	32520	32894	33270	33648	34028	34410	34794	35180	35568	35958	36350	36744	37140	37538	37938	38340	38744	39150	39558	39968	40380	40794	41210	41628	42048	42470	42894	43320	43748	44178	44610	45044	45480	45918	46358	46800	47244	47690	48138	48588	49040	49494	49950	50408	50868	51330	51794	52260	52728	53198	53670	54144	54620	55098	55578	56060	56544	57030	57518	58008	58500	58994	59490	59988	60488	60990	61494	61998	62504	63012	63522	64034	64548	65064	65582	66102	66624	67148	67674	68202	68732	69264	69798	70334	70872	71412	71954	725	73098	73644	74192	74742	75294	75848	76404	76962	77522	78084	78648	79214	79782	80352	80924	81498	82074	82652	83232	83814	844	84998	85594	86192	86792	87394	87998	88604	89212	89822	90434	91048	91664	92282	92902	93524	94148	94774	95402	96032	96664	97298	97934	98572	99212	99854	100500



RANA LINEAR R 3000LM 4000K OPALE DALI SSA03 BIANCO

Codice n. 0045380

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	RANA LINEAR R 3000LM 4000K OPALE DALI SSA03 BIANCO
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Acciaio
Montaggio	Montaggio a incasso a soffitto
Rilevatore di presenza integrato	PIR
Applicazione generale	Uffici, Istruzione, Esercizi commerciali
Intervallo temperatura di funzionamento	-5°C...+25°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC002892
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	3300
Efficienza apparecchio lm/W	103
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 25
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	32
Corrente (A)	0.145
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	10
Protezione elettrica	Classe I
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	SylSmart Connected (SSA)
Livello minimo di dimmerazione (%)	1
Corrente di alimentazione (mA)	300
Corrente di spunto (A)	18
Durata picco di corrente (µs)	175
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	C
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	21
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	28
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	35
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	45
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	13
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	17
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	21
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	27

RANA LINEAR R 3000LM 4000K OPALE DALI SSA03 BIANCO

Codice n. 0045380

SYLVANIA

Sezione min del conduttore collegabile	0.75
Sezione max del conduttore collegabile	2.5

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	72000
Vita utile nominale - L90 B10	46000

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9016 - Bianco traffico / Anello
Classificazione IP	IP20
Classificazione IK	IK07
Finitura del diffusore	Opalino
Materiale del diffusore	PC Policarbonato
Finitura del riflettore	Non applicabile
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1194
Larghezza nominale prodotto (mm)	90
Altezza nominale prodotto (mm)	91
Peso (Kg)	3.15

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288453804
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	121.5
Larghezza imballo singolo (cm)	11.0
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	12.0
DUN14_2	05410288453804
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	121.5
Packaging outer width (cm)	11.0
Profondità imballo esterno (cm)	12.0

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	850
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-5-25