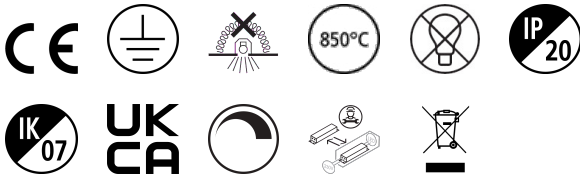


RANA HELIOS R 600 2L LOUV+PRI DALI

Artikelnummer 0044990

SYLVANIA

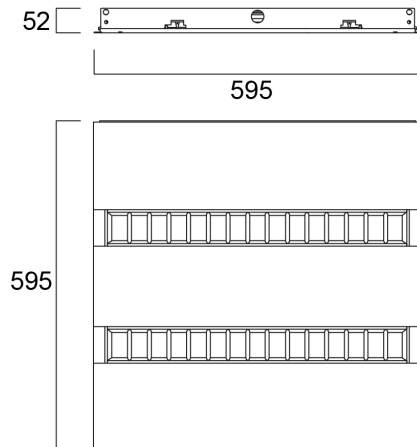
PROTM



Ceiling recessed luminaire, dimensions: 595 x 595 x 52mm, white (RAL9016) coated body, satin aluminium reflector (double symmetrical light distribution), for 2 x Helios LED T5 lamps (lamps not included), DALI dimmable LED driver, low LED flicker (+/-5%), 150mA drive current, push-in connector, IP20, IK07

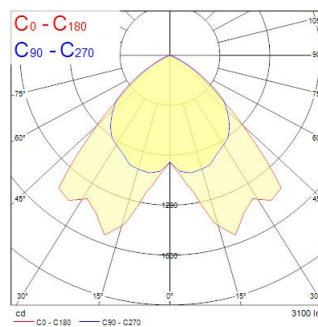
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E171	E180	E190	E200	E210	E220	E230	E240	E250	E260	E270	E280	E290	E300	E310	E320	E330	E340	E350	E360	E370	E380	E390	E400	E410	E420	E430	E440	E450	E460	E470	E480	E490	E500	E510	E520	E530	E540	E550	E560	E570	E580	E590	E600	E610	E620	E630	E640	E650	E660	E670	E680	E690	E700	E710	E720	E730	E740	E750	E760	E770	E780	E790	E800	E810	E820	E830	E840	E850	E860	E870	E880	E890	E900	E910	E920	E930	E940	E950	E960	E970	E980	E990	E1000																																																																																																																																																																																																																									
0.5	1.29 1.06	1035	1365	1695	2025	2355	2685	3015	3345	3675	4005	4335	4665	4995	5325	5655	5985	6315	6645	6975	7305	7635	7965	8295	8625	8955	9285	9615	9945	10275	10605	10935	11265	11595	11925	12255	12585	12915	13245	13575	13905	14235	14565	14895	15225	15555	15885	16215	16545	16875	17205	17535	17865	18195	18525	18855	19185	19515	19845	20175	20505	20835	21165	21495	21825	22155	22485	22815	23145	23475	23805	24135	24465	24795	25125	25455	25785	26115	26445	26775	27105	27435	27765	28095	28425	28755	29085	29415	29745	30075	30405	30735	31065	31395	31725	32055	32385	32715	33045	33375	33705	34035	34365	34695	35025	35355	35685	36015	36345	36675	37005	37335	37665	37995	38325	38655	38985	39315	39645	39975	40305	40635	40965	41295	41625	41955	42285	42615	42945	43275	43605	43935	44265	44595	44925	45255	45585	45915	46245	46575	46905	47235	47565	47895	48225	48555	48885	49215	49545	49875	50205	50535	50865	51195	51525	51855	52185	52515	52845	53175	53505	53835	54165	54495	54825	55155	55485	55815	56145	56475	56805	57135	57465	57795	58125	58455	58785	59115	59445	59775	60105	60435	60765	61095	61425	61755	62085	62415	62745	63075	63405	63735	64065	64395	64725	65055	65385	65715	66045	66375	66705	67035	67365	67695	68025	68355	68685	69015	69345	69675	70005	70335	70665	70995	71325	71655	71985	72315	72645	72975	73305	73635	73965	74295	74625	74955	75285	75615	75945	76275	76605	76935	77265	77595	77925	78255	78585	78915	79245	79575	79905	80235	80565	80895	81225	81555	81885	82215	82545	82875	83205	83535	83865	84195	84525	84855	85185	85515	85845	86175	86505	86835	87165	87495	87825	88155	88485	88815	89145	89475	89805	90135	90465	90795	91125	91455	91785	92115	92445	92775	93105	93435	93765	94095	94425	94755	95085	95415	95745	96075	96405	96735	97065	97395	97725	98055	98385	98715	99045	99375	99705	100035



RANA HELIOS R 600 2L LOUV+PRI DALI

Artikelnummer 0044990

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	RANA HELIOS R 600 2L LOUV+PRI DALI
Technologie	Light Source Not Integrated
Sockel	G5
Gehäuse	Steel
Montage	Ceiling recessed mounting
Integrierter Präsenzmelder	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Office, Education
Umgebungstemperaturbereich	10°C...+25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	3100
Systemeffizienz (lm/W)	141
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	N/A
Farbwiedergabeindex (Ra)	85
Farbkonsistenz (SDCM)	N/A
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 19
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Lampe enthalten	Fixture without Lightsource
Notbeleuchtungstyp	
Leistungsaufnahme gesamt (W)	22
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.99
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	9
Elektrische Schutzklasse	Class I
Vorschaltgerät benötigt	No
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Yes
Dimming method	DALI-2
Dimmbar bis (%)	1
Stromstärke (mA)	150
Einschaltstrom (A)	23
Dauer Einschaltstrom (µs)	174
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	21
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	28
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	36
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	45
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	17
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	22
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	27
Connectable conductor cross section - Min (mm ²)	0.75
Connectable conductor cross section - Max (mm ²)	2.5

RANA HELIOS R 600 2L LOUV+PRI DALI

Artikelnummer 0044990

SYLVANIA

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	75000
Lebensdauer - L80B50	50000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK07
Diffusor	Other
Diffusormaterial	None
Reflektoroberfläche	Not Applicable
Länge (mm)	595
Breite (mm)	595
Nominale Produkthöhe (mm)	52
Gewicht (kg)	4.5

Packaging

EAN Code	5410288449906
Einzelverpackung Länge (cm)	62.0
Einzelverpackung Breite (cm)	6.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	65.0
DUN 14 (außen)	05410288449906
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	62.0
Außenverpackung Breite (cm)	6.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	65.0

Safety data

Glühdrahttest (°C)	850
Optimale Betriebstemperatur (°C)	10-25