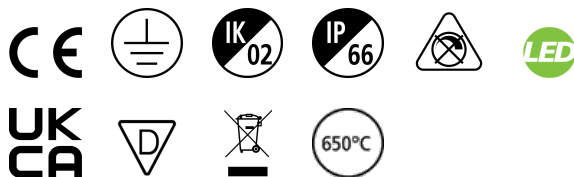


Resisto GRP 1500 IP66 7000lm 840

Artikelnummer 0010317

SYLVANIA

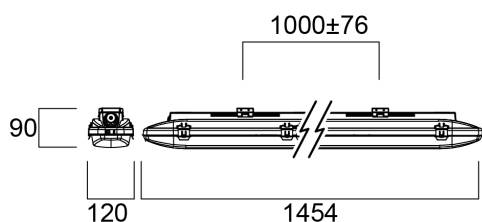
PROTM



Resisto GRP, integrated LED weatherproof luminaire, with smooth body finish optimized for LEDs with flat diffuser, easy to handle. Stainless steel diffuser clips and fixing brackets for surface mounting. The luminaire benefits from a water and dust resistant GRP body and PMMA diffuser. 7000lm; 51W; 137lm/W; 4000K; SDCM<4; non dimmable; CRI80; IP66; IK02; Class I; 72,000hrs (L80B20) lifespan; 1454mm x 90mm x 120mm; D-mark.

Technische Werte

Größe (mm)

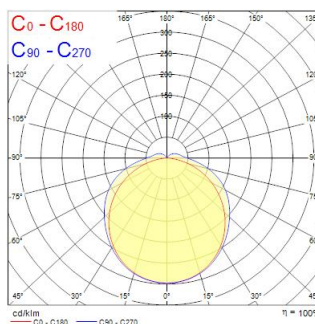


Photometrie

0.5	2.04 1.44	51° 51° 51°	830 388 152
1.0	4.08 2.88	51° 51° 51°	2097 99 196
1.5	6.12 4.32	51° 51° 51°	932 45 87
2.0	8.17 5.76	51° 51° 51°	524 27 49
2.5	10.21 7.19	51° 51° 51°	336 14 21
3.0	12.25 8.63	51° 51° 51°	233 10 22

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (half beam angle: 110.4°)
— C90 - C270 (half beam angle: 127.9°)



Resisto GRP 1500 IP66 7000lm 840

Artikelnummer 0010317

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	Resisto GRP 1500 IP66 7000lm 840
Technologie	LED
Sockel	N/A
Montage	Ceiling surface mounting
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistics & Industry
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+45°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	7000
Systemeffizienz (lm/W)	137
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM4
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	51
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	1
Elektrische Schutzklasse	Class I
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>950000
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	350
Einschaltstrom (A)	29.9
Dauer Einschaltstrom (µs)	220
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	24
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	21
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	38
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	33
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	15
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	12
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	16
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	20

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	72000
Lebensdauer - L80B20	72000
Lebensdauer - L90B10	30000

Resisto GRP 1500 IP66 7000lm 840

Artikelnummer 0010317

SYLVANIA

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Grey
IP Schutzart	IP66
IK Schutzart	IK02
Länge (mm)	1454
Breite (mm)	90
Nominale Produkthöhe (mm)	120
Gewicht (kg)	2.151

Packaging

EAN Code	5410288103174
Einzelverpackung Länge (cm)	152.8
Einzelverpackung Breite (cm)	10.7
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.5
DUN 14 (außen)	05410288103174
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	1.0
Außenverpackung Breite (cm)	1.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	1.0

Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-45