

# RTS 1500MM 50W 5-WIRE RIGHT ASYM WHITE

Cikkszám 0042587

**SYLVANIA**

**PRO**<sup>TM</sup>



RTS LED linear luminaire for industrial and commercial applications. 1500 mm length with asymmetrical (Right) optics provide homogenous light distribution for wide, shelf areas. Steel housing, White color, -25 ... +30 °C operating temperature range, 4000 K, CRI 80, 3 SDMC. 50 W power consumption, 8000 lm luminous flux, 160 lm/W efficacy, 1500 mm x 70.2 mm x 78.6 mm (L x W x H) dimensions, IP20, IK03, 220-240 V 50/60 Hz, Class I. Lifespan L70:B50 120,000 hours.

## Műszaki eszközök

### Méretetek (mm)

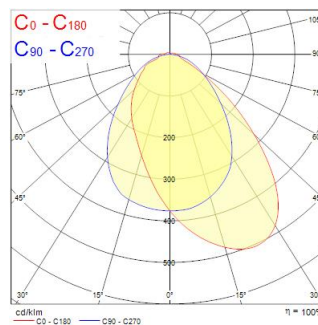


L	600	900	1202	1500	2403	3000	3605	4500
---	-----	-----	------	------	------	------	------	------

### Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.96 1.06	43° 47°	11740 2201	1655
1.0	1.92 2.12	43° 47°	2350 580	414
1.5	2.88 3.25	43° 47°	1304 246	274
2.0	3.85 4.33	43° 47°	734 138	182
2.5	4.81 5.42	43° 47°	470 86	121
3.0	5.77 6.50	43° 47°	328 61	81

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 94.8°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 87.8°)



# RTS 1500MM 50W 5-WIRE RIGHT ASYM WHITE

Cikkszám 0042587

**SYLVANIA**

## Általános adatok

Termék neve	RTS 1500MM 50W 5-WIRE RIGHT ASYM WHITE
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	Acél
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Általános alkalmazás	Logisztika & Ipar
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-25°C...+30°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (°C)	25
ETIM osztály	EC000986
Garancia	5 év

## Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	8000
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	160
Színhőmérséklet (K)	4000
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Szórástípus	Asszimetrikus
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1

## Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	50
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240
Fényforrás teljesítménytényezője	0.95
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	620
Bekapcsolási túláram (A)	20
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	250
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	C
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Ultra alacsony (5% vagy kevesebb)
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	27
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	19

## Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	100000
Élettartam L80:B20	75000

## Fizikai adatok

Ház színe	Fehér
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK03
Diffúzor megmunkálása	Áttetsző
Diffúzor anyaga	PMMA akril
Névleges termék hossz (mm)	1500
Névleges termék szélesség (mm)	70.2
Névleges termék magasság (mm)	78.6
Súly (kg)	1.7

# RTS 1500MM 50W 5-WIRE RIGHT ASYM WHITE

Cikkszám 0042587

**SYLVANIA**

## Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288425870
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	150.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	7.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	6.5
DUN14 (belső)	05410288425870
Mennyiség egy külső csomagban	10
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	157.0
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	44.0
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	21.0

## Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	650
Optimális működési feltétel (°C)	-25-30