

# RUBICO LED 600x600 HE 4K DALI

Cikkszám 0044276

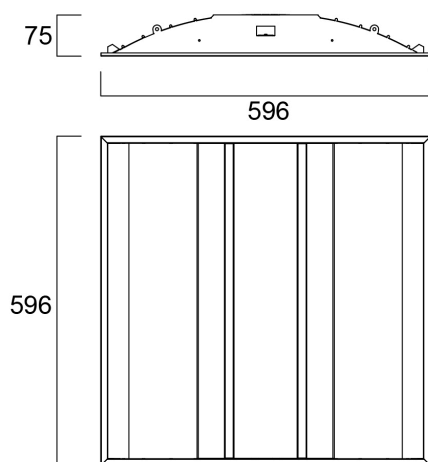
**SYLVANIA**



RUBICO LED 600x600 HE 4K DALI is a direct / indirect low glare luminaire for office and education applications. Ceiling recessed 600x600mm. Micro Prismatic optics. White RAL 9016. DALI dimmable. 4000K Neutral White LED, Typical CRI=85, chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse, lumen package of 3,500lm, total power consumption 31W, efficacy of 113lm/W. Lifespan 100,000 hours @ L80B20, UGR<19. IK07, IP20, Electrical Protection Class I. PC diffuser, Glow Wire test 850°C

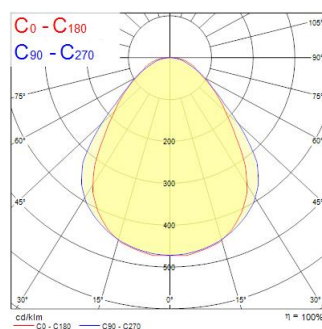
## Műszaki eszközök

### Méretetek (mm)



### Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.02 0.86	0.71 0.59	0.59 0.48	6932 1103 1448
1.0	2.05 1.72	1.42 1.16	1.16 0.94	1686 282 351
1.5	3.07 2.59	2.13 1.73	1.73 1.41	736 135 181
2.0	4.10 3.45	2.84 2.36	2.36 1.90	414 71 90
2.5	5.12 4.32	3.55 2.90	2.90 2.32	265 48 58
3.0	6.15 5.18	4.26 3.51	3.51 2.81	154 31 40



# RUBICO LED 600x600 HE 4K DALI

Cikkszám 0044276

**SYLVANIA**

## Általános adatok

Termék neve	RUBICO LED 600x600 HE 4K DALI
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	Acél
Szerelhetőség	Mennyezetbe süllyesztett szerelés
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Általános alkalmazás	Oktatás, Vendéglátás, Iroda, Kiskereskedelem
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-20°C...+50°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC002892
Garancia	5 év

## Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	3500
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	113
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 19
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0

## Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	31
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	230
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240
Fényforrás teljesítménytényezője	0.98
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	6.1
Elektromos védelem	Osztály I
Szükségessé vezérlőberendezés	Nem
Előtét típusa	Elektronikus előtét
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	DALIFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	600
Bekapcsolási túláram (A)	26.5
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	180
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	C
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	21
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	28
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	35
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	45
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	13
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	17
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	21
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	27
Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Min (mm <sup>2</sup> )	2.5
Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm <sup>2</sup> )	2.5

# RUBICO LED 600x600 HE 4K DALI

Cikkszám 0044276

**SYLVANIA**

## Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	100000
Élettartam L80:B20	100000
Élettartam L90:B10	65000

## Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK07
Diffúzor megmunkálása	Matt / szatinált
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Névleges termék hossz (mm)	596
Névleges termék szélesség (mm)	596
Névleges termék magasság (mm)	75
Súly (kg)	3.4

## Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288442761
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	65.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	62.0
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	11.0
DUN14 (belső)	05410288442761
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	65.0
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	62.0
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	11.0

## Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	850
Optimális működési feltétel (°C)	-20-50