

RUBICO LED 1200x300 HE 4K

Cikkszám 0044285

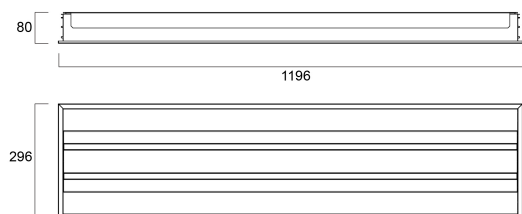
SYLVANIA



RUBICO LED 1200x300 HE 4K is a direct / indirect low glare luminaire for office and education applications. Ceiling recessed 1200x300mm. Micro Prismatic optics. White RAL 9016. Constant current driver. 4000K Neutral White LED, Typical CRI=85, chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse, lumen package of 2,950lm, total power consumption 26W, 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

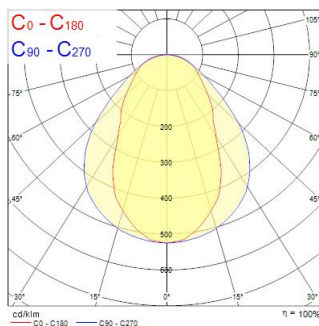
Méretek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Φ0° E(0°)	Φ15° E(15°)	Φ30° E(30°)	Φ45° E(45°)	Φ60° E(60°)	Φ75° E(75°)	Φ90° E(90°)
0.5	1.09 0.61	620	47.4° 970	31.4° 1982				
1.0	2.17 1.22	154	47.4° 243	31.4° 688				
1.5	3.26 1.83	89	47.4° 108	31.4° 211				
2.0	4.35 2.44	39	47.4° 11	31.4° 12				
2.5	5.44 3.05	20	47.4° 6	31.4° 7				
3.0	6.52 3.66	12	47.4° 4	31.4° 5				

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
— C0 - C180 (Half beam angle: 60.9°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 94.9°)



RUBICO LED 1200x300 HE 4K

Cikkszám 0044285

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	RUBICO LED 1200x300 HE 4K
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)	2950
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)	26
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	230
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240
Fényforrás teljesítménytényezője	0.95
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	8
Elektromos védelem	Osztály I
Előttét típusa	Elektronikus előttét
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	500
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	C
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	20
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	30
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	40
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	47
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	10
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	15
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	20
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	25
Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Min (mm ²)	2.5
Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm ²)	2.5

RUBICO LED 1200x300 HE 4K

Cikkszám 0044285

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)	1196
Névleges termékszélesség (mm)	294
Névleges termékmagasság (mm)	80
Súly (kg)	5.6

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288442853
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	123.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	36.0
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	11.0
DUN14 (belső)	05410288442853
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	123.0
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	36.0
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	11.0
Biztonsági adatok	
Izzószál teszt (°C)	850
Optimális működési feltétel (°C)	-20-50