

ISOLINE 3380MM 4K WD 5C

Cikkszám 0042533

SYLVANIA

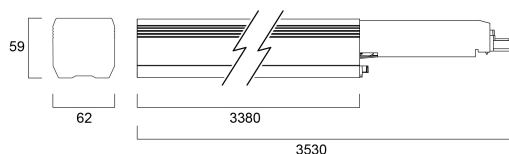
PROTM



Isoline LED linear luminaire for industrial and commercial applications. 3380 mm length with wide optics provide homogeneous light distribution for open areas. Aluminium housing, RAL 9016. Max + 35 °C operating temperature range, 4000 K, CRI 80, UGR <25, 3 SDCM. 114 W power consumption, 16300 lm luminous flux, 143 lm/W efficacy, 3380 mm x 62 mm x 59 mm (L x W x H) dimensions, IP20, IK03, 220-240 V 50/60 Hz, Class I. Lifespan L70:B50 60,000 hours.

Műszaki eszközök

Méretek (mm)

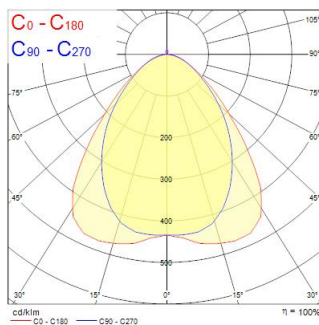


Fotometriák

0.5	0.55 0.55	50° 50° 50°	2034 6190 5940
1.0	1.72 1.82	50° 50° 50°	7074 1547 1460
1.5	2.88 2.88	50° 50° 50°	2144 688 644
2.0	3.44 3.85	50° 50° 50°	1786 387 350
2.5	4.20 4.81	50° 50° 50°	1132 246 224
3.0	5.16 5.77	50° 50° 50°	786 172 162

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

— C0 - C180 (half beam angle: 81.9°)
— C90 - C270 (half beam angle: 81.4°)



ISOLINE 3380MM 4K WD 5C

Cikkszám 0042533

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	ISOLINE 3380MM 4K WD 5C
Technológia	LED
Foglat/Fejelés	N/A
Ház	Aluminium
Szerelhetőség	Függesztett
Lámpatest besorolása	Zárt
Általános alkalmazás	Logisztika & Ipar
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	0°C...+35°C
ETIM osztály	EC000986
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	16300
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	143
Színhőmérséklet (K)	4000
Színkód	840
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Sugárzási szög (°)	90
Káprázás elleni védelem	< 25
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1

Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	114
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	198.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	264.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.95
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	10
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előtét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	250
Bekapcsolási túláram (A)	25
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 10A C megszakítónként	13
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	17
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	22
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	29
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	8
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	10
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	13
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	17
Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Min (mm²)	0.5

ISOLINE 3380MM 4K WD 5C

Cikkszám 0042533

SYLVANIA

Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm²)	4
---	---

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	60000
Élettartam L80:B10	60000
Élettartam L90:B10	31500

Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK03
IK rating of sensor	IK03
Diffúzor megmunkálása	Áttetsző
Diffúzor anyaga	PMMA akril
Névleges termék hossz (mm)	3380
Névleges termékszélesség (mm)	62
Névleges termékmagasság (mm)	59
Súly (kg)	5.0

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288425337
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	353.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	6.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	5.8
DUN14 (belső)	05410288425337
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	354.0
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	7.0
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	6.3

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	650
---------------------	-----