

ISOLINE 3380MM 4K 1.7 MD UGR 1.7BLK DA

Cikkszám 0042557

SYLVANIA

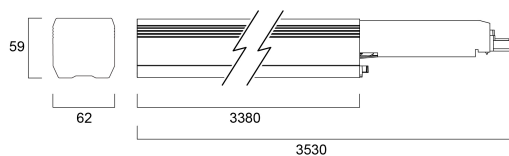
PROTM



Isoline LED linear luminaire for industrial and commercial applications. 3380mm length with 1.7m blank section, with wide optics provide homogenous light distribution for aisles and focus areas. Suitable for DALI Dimming. Aluminium housing, RAL 9016. Max + 35 °C operating temperature range, 4000 K, CRI 80, UGR <20, 3 SDCM. 56W power consumption, 8800lm luminous flux, 157 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)

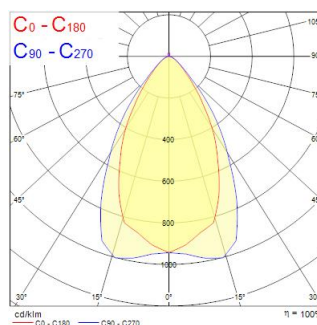


Fotometriák

0.5	0.64 0.64	E17 E180 32.0° E180 28.0°	30177 10529 11387
1.0	1.27 1.00	E17 E180 32.0° E180 28.0°	6234 2607 2842
1.5	1.91 1.62	E17 E180 32.0° E180 28.0°	3698 1481 1583
2.0	2.55 2.15	E17 E180 32.0° E180 28.0°	2074 864 710
2.5	3.19 2.69	E17 E180 32.0° E180 28.0°	1327 535 485
3.0	3.82 3.23	E17 E180 32.0° E180 28.0°	832 338 316

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 90.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 65.0°)



ISOLINE 3380MM 4K 1.7 MD UGR 1.7BLK DA

Cikkszám 0042557

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	ISOLINE 3380MM 4K 1.7 MD UGR 1.7BLK DA
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	Alumínium
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)	8800
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	157
Színhőmérséklet (K)	4000
Színkód	840
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Sugárzási szög (°)	60
Káprázás elleni védelem	< 20
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1

Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	56
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	198.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	264.0
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	5.5
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előtét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	DALI-2Fényáram szabályozás
Minimális fényerő-szabályozási szint (%)	1
Driver áramerőssége (mA)	250
Bekapcsolási túláram (A)	28
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 B megszakítónként	14
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	23
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Min (mm ²)	0.5
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Max (mm ²)	4

Élettartam adatok

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

ISOLINE 3380MM 4K 1.7 MD UGR 1.7BLK DA

Cikkszám 0042557

SYLVANIA

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 termék szélesség (mm)	62
Névleges termék magasság (mm)	59
Súly (kg)	5.0

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288425573
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	353.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	6.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	5.8
DUN14 (belső)	05410288425573
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	353.0
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	6.5
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	5.8

Biztonsági adatok

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