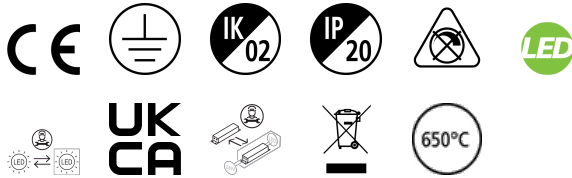


# TIDE WIDE 93 4K L3

Cikkszám 2059810

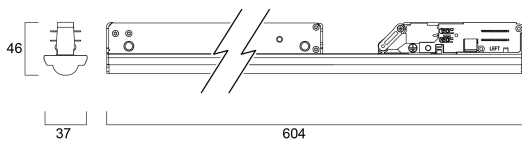
Concord



Linear LED Luminaire for lighting of large wall surfaces and artifacts in art galleries and museums providing outstanding horizontal and vertical uniformity combined with high colour rendering index. Light distribution: Symmetric, color temperature: 4000K , total system power: 27W, total fixture output: 1871lm, luminaire efficacy: 69lm/W, LOR: 100%, colour rendering index: 90 (93 typical), LED Chromaticity: 3 step MacAdam ellipse tolerance, lifetime: 60000 hours at L70B50, energy class: A++, A+, A, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, electronic driver, Switched, power factor: 0.98, electrical protection: Class I, Lytespan 3 - Three Circuit Adaptor, ingress protection rating: IP20 , suitable for internal environment only, dimensions: 604x37x46mm, the housing is made of Aluminium in White - RAL9016 color, Net weight is 0.82kg.

## Műszaki eszközök

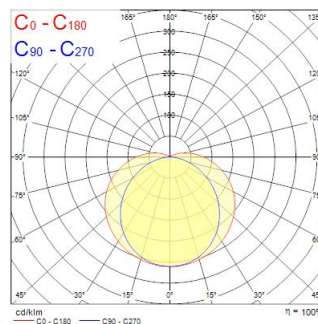
### Méretek (mm)



### Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.36 3.65	1952 523 203 91
1.0	2.72 7.30	488 131 51 4
1.5	4.08 11.04	217 58 22 1
2.0	5.45 14.72	132 36 13 1
2.5	6.81 18.40	78 21 8 1
3.0	8.17 22.08	54 15 6 0

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 143.6°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 107.4°)



# TIDE WIDE 93 4K L3

Cikkszám 2059810

Concord

## Általános adatok

Termék neve	TIDE WIDE 93 4K L3
Technológia	LED
Ház	Aluminium
Szerelhetőség	Sínre szerelt
Lámpatest besorolása	Zárt
Általános alkalmazás	Vendéglátás, Múzeumok és galériák
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (° C)	25
ETIM osztály	EC001744
Garancia	5 év

## Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	1871
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	69
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	90
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Szórástípus	Szimmetrikus
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0

## Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	27
Fényforrás teljesítménytényezője	0.98
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Igen
Előtét típusa	Elektronikus előtét
Előtét felszerelése	Integrált
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	350
Bekapcsolási túláram (A)	20
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	100
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	33
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	55

## Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	60000
Élettartam L80:B50	60000
Élettartam L90:B50	60000

## Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK02
Diffúzor megmunkálása	Áttetsző
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Névleges termék hossz (mm)	604
Névleges termék szélesség (mm)	37
Névleges termék magasság (mm)	46
Súly (kg)	0.82

# TIDE WIDE 93 4K L3

Cikkszám 2059810

Concord

## Csomagolás

Termék EAN-kódja	5025768598106
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	71.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	5.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	5.5
DUN14 (belső)	05025768598106
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	71.0
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	5.5
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	5.5

## Biztonsági adatok

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