

TERMÉKADATLAP

TR SP ZOOM DIM D85 25 W 3000 K 97R WT

TRACKLIGHT SPOT ZOOM DIM GEN 1 | Szabályozható, 3 fázisú sínes szpot lámpatest mechanikus nagyítólencsével



Alkalmazási területek

- Gázkisüléssel működő lámpatestek közvetlen kiváltására
- Kiemelő világítás
- Galériák, múzeumok
- Fashion shops, accessories shops
- Üzletek, öltözők, kirakatok
- Szállodák, éttermek, üzletterek

Termékelőnyök

- Szabályozható, 3 fázisú sínes spot lámpatest mechanikus nagyítólencsével
- Legtöbb sítípussal (GLOBAL, EUTRAC, POWERGEAR, STAFF, NORLUX, NUCO, NORDIC) kompatibilis 3 fázisú adapter
- A visszafogott formatervezés nem vonja el a figyelmet a megvilágított tárgytól
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- 5 év garancia

Termékjellemzők

- Mechanikus nagyítólencsék 15–55°-os sugárzási szöggel
- Szabályozható (7 - 100%) csúszó potenciométerrel, közvetlenül minden lámpatesten
- Excellent color rendering index CRI 97
- Színvisszaadási index R_a : > 90
- Kezdeti színtartás: ≤ 4 SDCM
- Forgási szög: 350°, dőlésszög: 90°
- Követi az egységes LEDVANCE formanyelvet (SCALE dizájnt)



- Strapabíró, öntött alumíniumház
- Matt fehérben (pl. RAL9016) vagy matt feketében (pl. RAL9004) kapható
- Fényhasznosítás: akár 70 lm/W

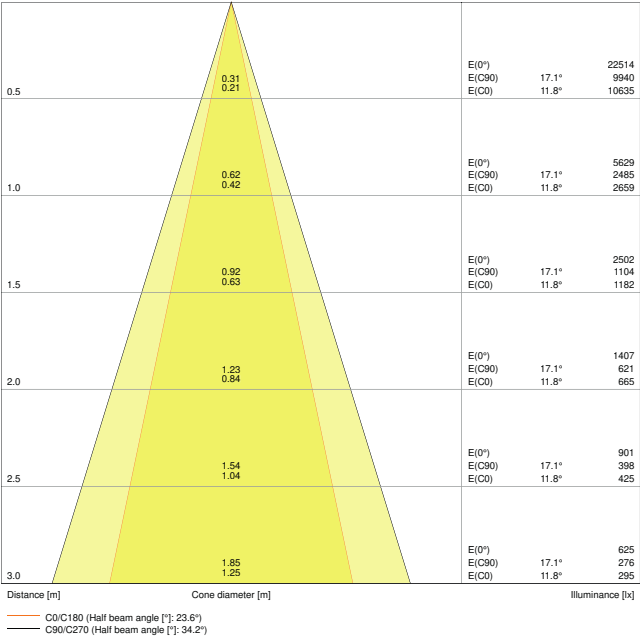
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

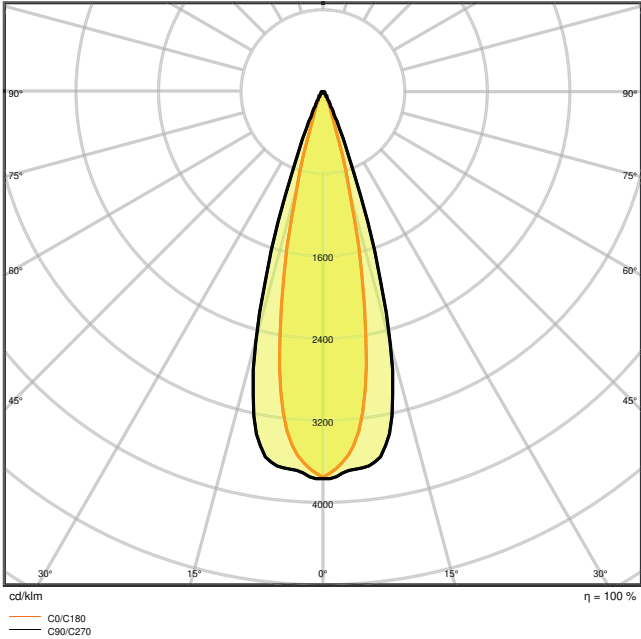
Névleges teljesítmény	25,00 W
Névleges feszültség	100...240 V
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Névleges áram	120 mA
Bekapcsolási túláram	40 A
Beáramló áram ideje T _{h50}	< 50 µs
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	37
Lámpatestek max. száma megszakítás C10 A	30
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	48
Teljesítménytényező (λ)	> 0,90
Teljes harmonikus torzítás	< 10 %
Védelmi osztály	I
Üzem mód	Integrált LED-előtét

Fotometriai adatok

Fényáram	1500 lm
Fényhasznosítás	60 lm/W
Színhőmérséklet	3000 K
Színhőmérséklet (megnevezés)	Melegfehér
Színvisszaadási index, Ra	97
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤4 sdc _m
Fényerősség	-
Villogás mértékegysége (Pst LM)	-
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	-
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG1
Sugárzási szög	15°... 55°



TR SP ZOOM D85 25W 3000K DIM 97R WT 25DEG



TR SP ZOOM D85 25W 3000K DIM 97R WT 25DEG

MÉRETEK ÉS SÚLY

Átmérő	85,00 mm
Hossz	93,00 mm
Magasság	265,00 mm
Product weight	1025,00 g



TR SP ZOOM D85

ANYAGOK ÉS SZÍNEK

Termék színe	Fehér
Ház színe	Fehér
Felépítmény anyaga	Alumínium
Burkolat anyag	Polikarbonát (PC)
Fénykibocsátó felület anyaga	Polikarbonát
Az IEC 60695-2-12 szerint végzett vizsgálat	850 °C
Higanytartalom	0.0 mg

ALKALMAZÁS ÉS SZERELÉS

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+40 °C
Csatlakozás típusa	Adapter, 3 fázisú
Védelem típusa	IP20
IK védelmi osztály (ütésállóság) [PIM]	IK03
Szabályozható fényerejű	Igen
Type of dimming [GMS]	1–10 V
Type of mounting [calc.]	Surface
Rögzítési hely	Energiasín
Felhasználási környezet	Beltér
Állítható	Igen
Fényforrással	Nem
Cserélhető fényforrás	Nem

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	50000 h ¹⁾
Élettartam L80/B10 25 °C-on	35000 h ¹⁾
Méretezési élettartam L80/B50 25 °C-on	35000 h
Élettartam L90/B10 25 °C-on	25000 h
Kapcsolási ciklusok száma	100000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

ELŐTÉTEK

ECG - Névleges kimeneti feszültség	27...42 V
ECG - Kimeneti impulzusáram	< 10 %

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Szabványok	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS
------------	---------------------------------------

Korlátozott felületi hőmérséklet	Nem
Ütésbiztos	Nem
Cserélhető LED-modul	Nem cserélhető

Biztonsági tudnivalók

- Minden elektromos csatlakozást szakképzett személynek kell elvégeznie.
- Vigyázat, áramütés veszélye!

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások	TRACKLIGHT SPOT ZOOM D85
	Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások	LEDVANCE TRACKLIGHT SPOT ZOOM 25W 3000K WT
	Jogi információk	LS Insert TR SP ZOOM
	Jogi információk	TRACKLIGHT SPOT ZOOM D85
	Jogi információk	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Megfelelőségi nyilatkozatok	CE declaration TR SP ZOOM
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	TRACK SP
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	IES-fájl (IES)	TRACKLIGHT SPOT ZOOM
	LDT-fájl (Eulumdat)	TR SP ZOOM D85 25W3000K DIM 97R WT
	ULD-fájl (DIALux)	TR SP ZOOM D85 25W-3000K DIM
	ROLF-fájl (RELUX)	TR SP ZOOM D85 25W-3000K
	UGR-fájl (UGR-tábla)	TR SP ZOOM D85 25W 3000K DIM 97R WT 25DEG
	Fényeloszlási görbe, kúp típus	TR SP ZOOM D85 25W 3000K DIM 97R WT 25DEG

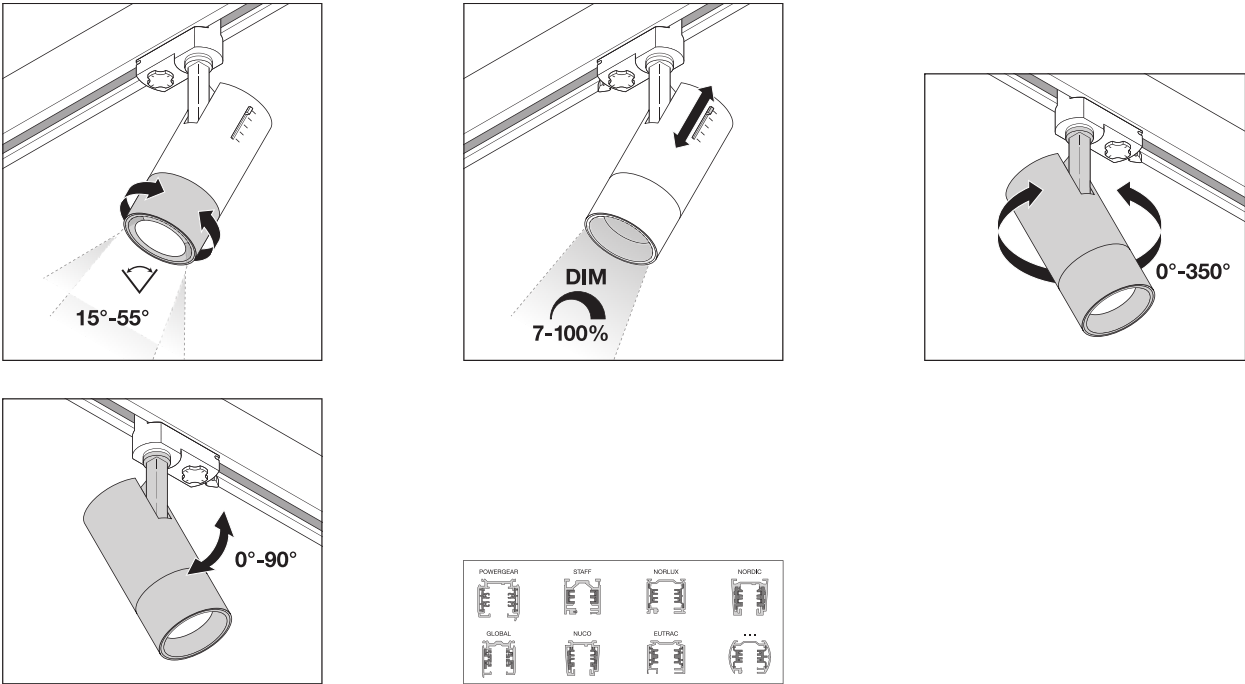
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	Fényeloszlási görbe, poláris típus	TR SP ZOOM D85 25W 3000K DIM 97R WT 25DEG
CAD-/BIM-fájlok		Dokumentumnév
	BIM Revit 3D	TRACKLIGHT SPOT ZOOM
	CAD STEP 3D	TR SPOT ZOOM

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4058075335769	Hajtogatott doboz 1	120 mm x 120 mm x 300 mm	1146.00 g	4.32 dm³
4058075335776	Shipping box 4	502 mm x 137 mm x 335 mm	4902.00 g	23.04 dm³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

KIEGÉSZÍTŐ KATALÓGUSADATOK



Referenciák/hivatkozások

– For Guarantee see www.ledvance.com/guarantee

FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.