

# RANA NEO 7500LM S 1200 840 DALI 2L WHITE

---

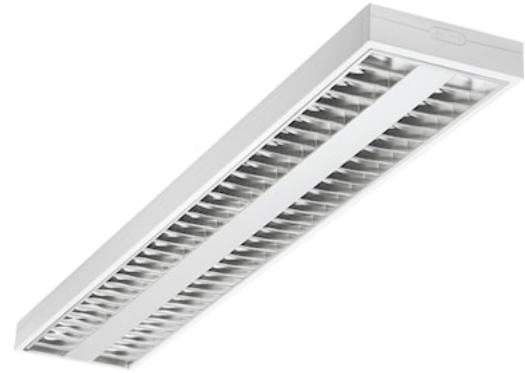


Cikkszám 0054237

Adatlap generálva: 2026. június 4., csütörtök 5:21:48

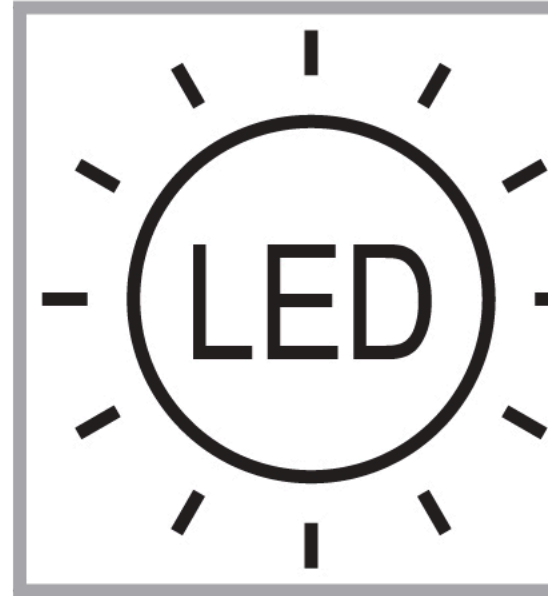
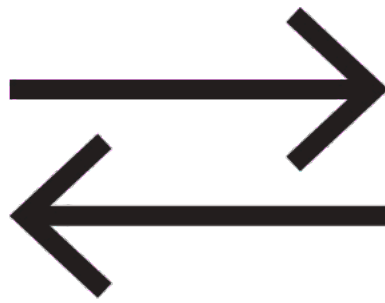
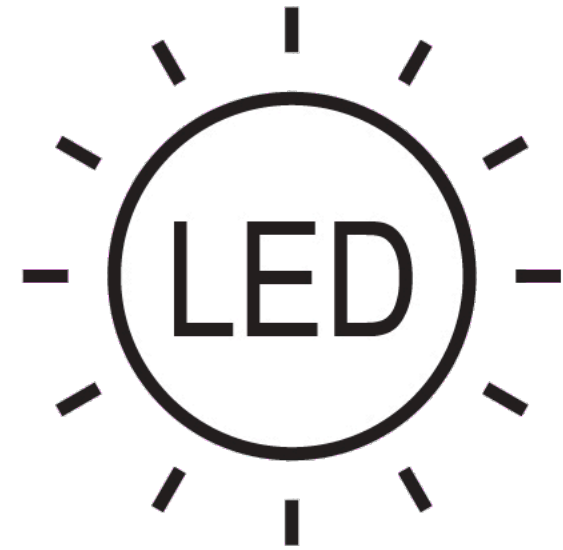
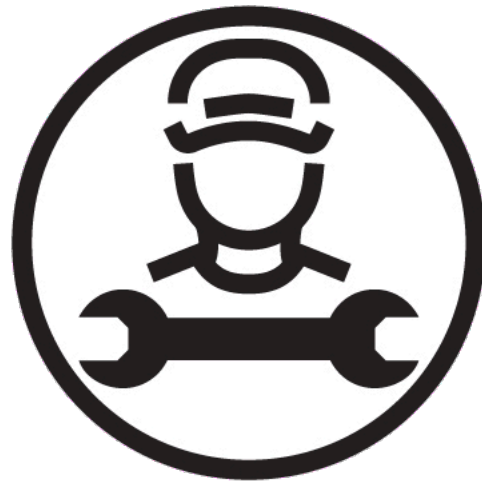
# PRO

TM



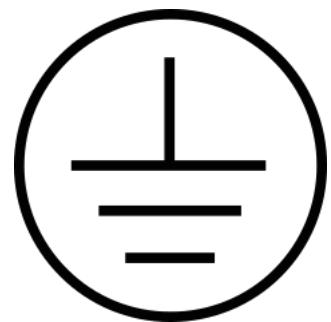
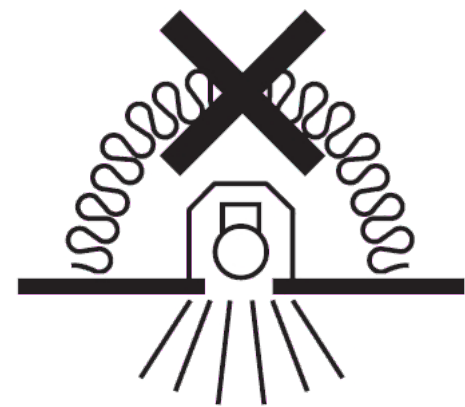
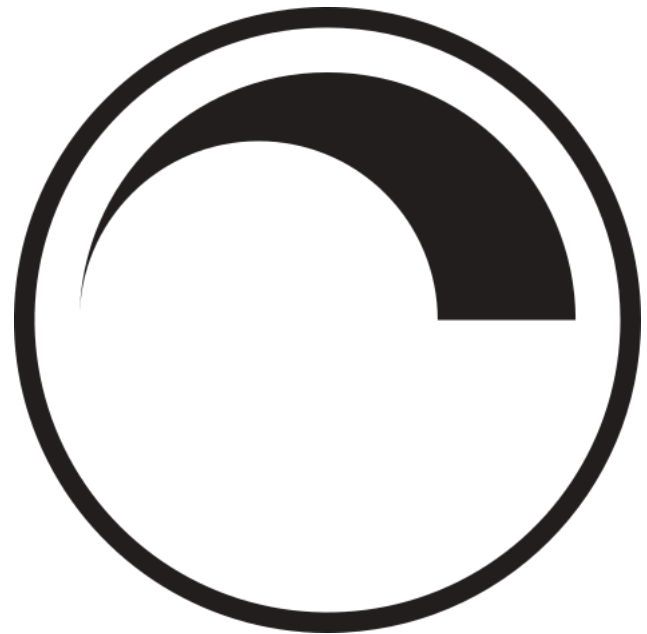
# CE



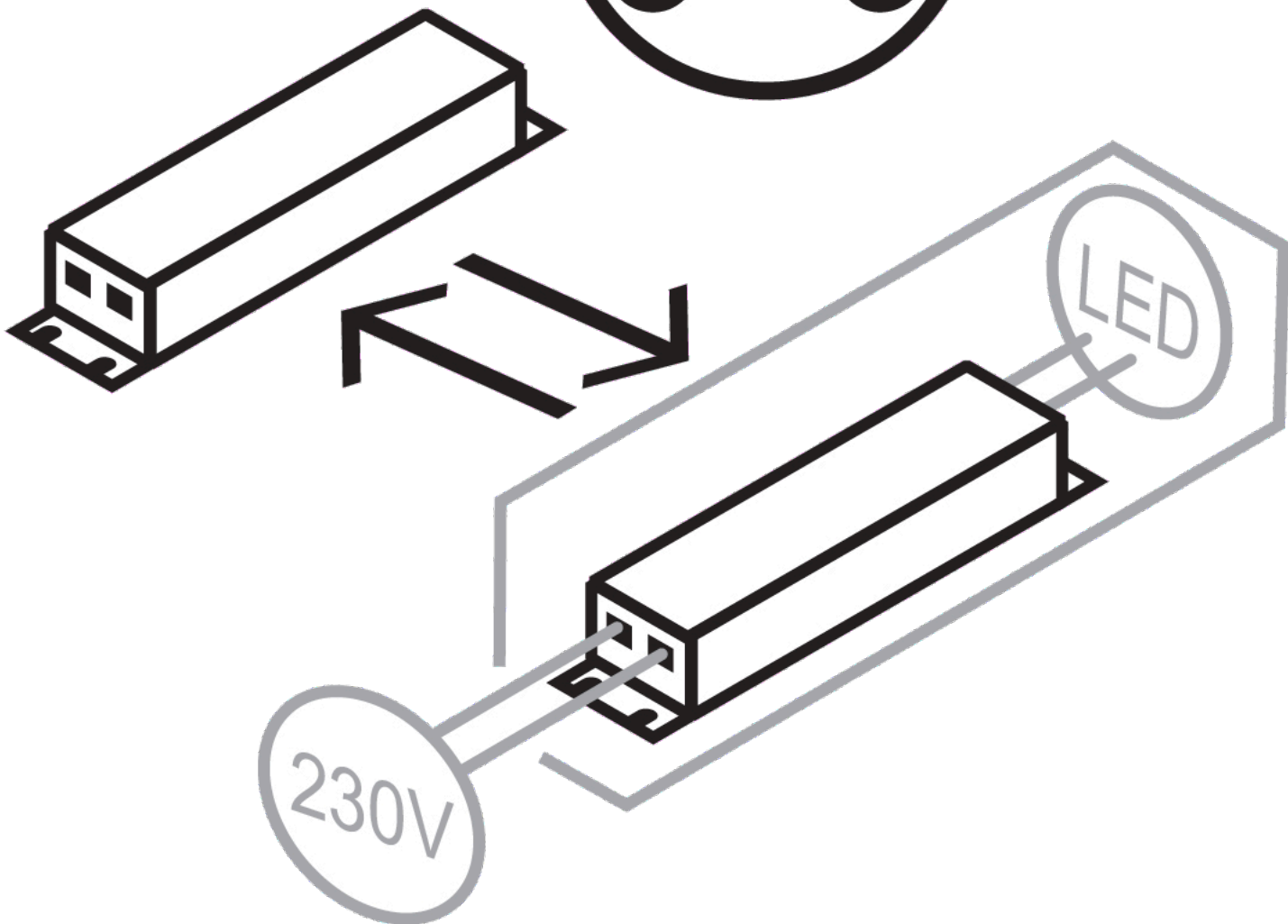
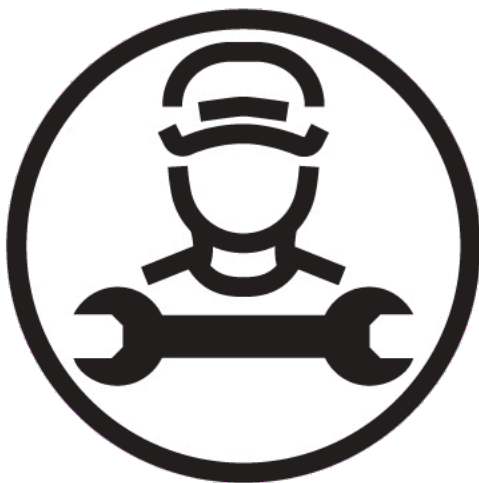


U

R



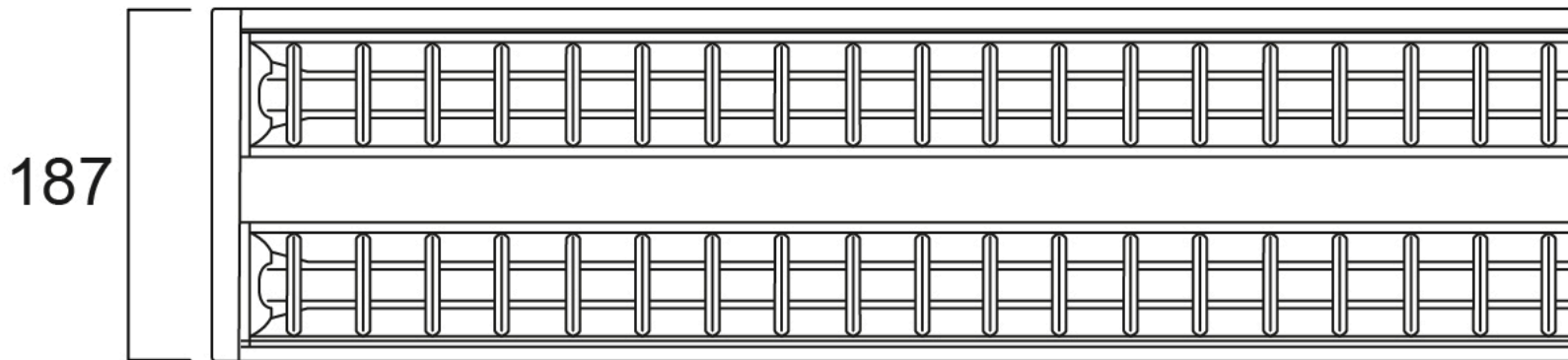
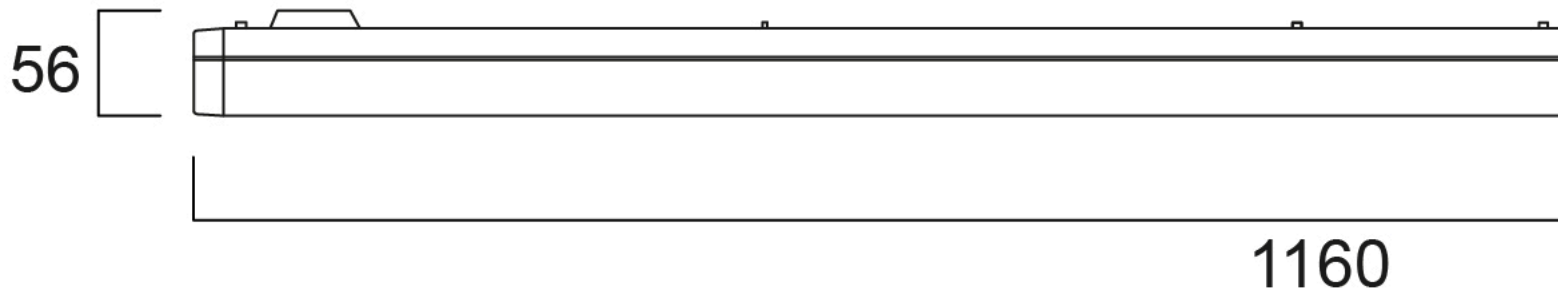
850°C



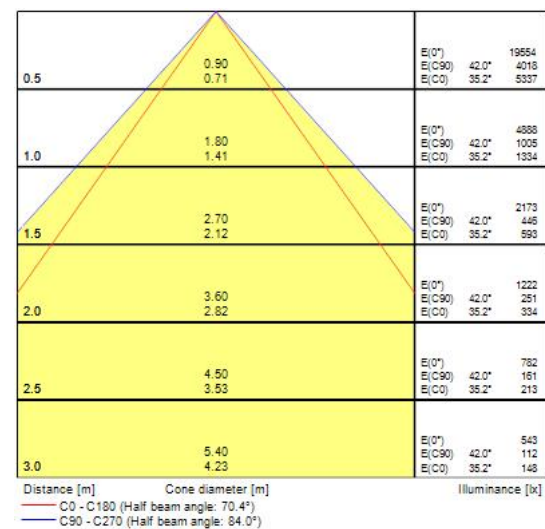
Surface or Suspended LED luminaire with Micro Prismatic Optic, Direct Light Distribution, Luminaire Dimensions: 1160x187x56mm, White body colour, IP20, IK07, DALI Dimmable, Low Glare (MacAdam ellipse) LED Colour Consistency, UGR<18, Luminance at 65° < 3000 cd/m2, Lifespan: 96,000 hours L80B20, Quick electrical connection with push-connectors in the luminaire,

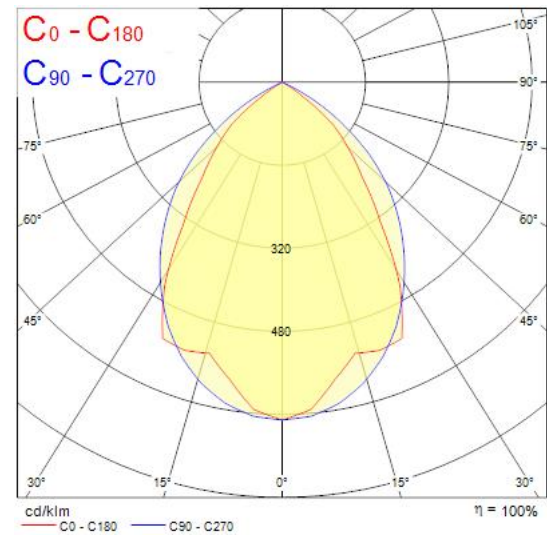
# Műszaki eszközök

Méreték (mm)



## Fotometriák





## Általános adatok

Termék neve  
 RANA NEO 7500LM S 1200 840 DALI 2L WHITE  
 Technológia  
 LED  
 Foglalat/Fejelés  
 N/A  
 Ház  
 Acél  
 Szerelhetőség  
 Mennyezeti felületre szerelés, Függesztett  
 Beépített jelenlétérzékelő  
 Nincs  
 Általános alkalmazás  
 Iroda, Oktatás  
 Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)  
 -5°C...+25°C  
 Teljesítmény környezeti hőmérséklet T<sub>q</sub> (°C)  
 25  
 Virtual assistant compatibility  
 N/A  
 ETIM osztály  
 EC002892  
 Garancia  
 5 év

## Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)  
 7500  
 Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)  
 129  
 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

Vészhelyzet típusa  
 Teljes energiafogyasztás (W)  
 58  
 Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)  
 220.0  
 Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)  
 240.0  
 Fényforrás teljesítménytényezője  
 0.99  
 THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%  
 9

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)

300

Bekapcsolási túláram (A)

23

Bekapcsolási túláram időtartama (µs)

174

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

21

Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként

28

Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként

36

Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként

45

Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként

13

Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként

17

Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként

22

Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként

27

Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Min (mm<sup>2</sup>)

0.75

Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm<sup>2</sup>)

2.5

## Élettartam adatok

Élettartam L70:B50

100000

Élettartam L80:B20

96000

## Fizikai adatok

Ház színe

RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret

IP-besorolás

IP20

IK besorolás

IK07

Diffúzor megmunkálása

Opál

Diffúzor anyaga

PC polikarbonát

Reflektor megmunkálása

Nem alkalmazható

Névleges termék hossz (mm)

1160

Névleges termékszélesség (mm)

187

Névleges termék magasság (mm)

47

Súly (kg)

2.88

## Csomagolás

Termék EAN-kódja

5410288542379

Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)

125.5

Egyedi csomagolás szélessége (cm)

21.5

Egyedi csomagolás mélysége (cm)

7.2

DUN14 (belső)

05410288542379

Mennyiség egy külső csomagban

1

Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)

125.5

Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)

21.5

Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)

7.2

## **Biztonsági adatok**

Izzószál teszt (°C)

850

Optimális működési feltétel (°C)

-5-25