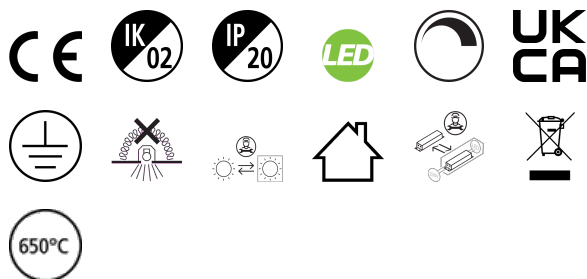


# Raxa UGR19 600 CRI95 3000K DALI Black

Cikkszám 2016444

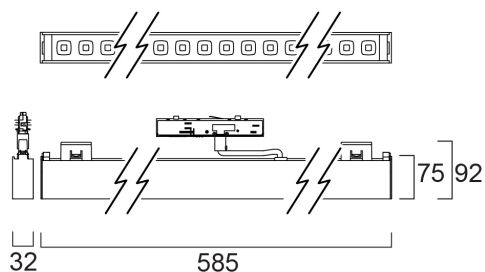
Concord



Raxa presents a refined solution for lighting needs, combining aesthetic finesse with functional excellence Raxa is a modular linear track system, easy and fast to install on 3-circuit tracks Specific track adaptor that guarantees a safe electrical connection Aluminum body with a slim profile, 32mm only, neat and seamless installation on OneTrack UGR19 lenses, light beam angle:68° Textured black finishing colour. Light color temperature: 3000K, warm white, Total system power: 10.6W, Fixture lumen output: 825lm, efficacy: 78lm/W, Ra90 typical, LED chromacity: 3 step MacAdam ellipse (SDCM3), IR/UV free light source without heat radiation, low flicker, DALI dimmable driver Suitable for installation on 3-circuit tracks, please check compatibility list. COMPATIBLE WITH OneTrack, Lytespan Round, Lytespan H-Track. Electrical protection: Class I. Degree of protection: IP20, suitable for indoor environment only Nominal product dimensions: L.585mmx32mmx75mm

## Műszaki eszközök

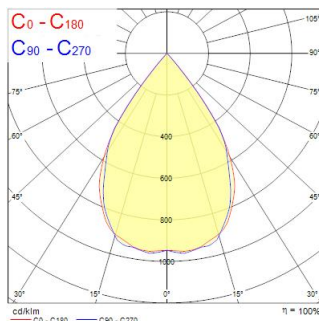
### Méretek (mm)



### Fotometriák

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°] | Beam diameter [m] | Beam diameter [in] | Beam diameter [ft] | Beam diameter [m] | Beam diameter [in] | Beam diameter [ft] | Beam diameter [m] | Beam diameter [in] | Beam diameter [ft] |
|--------------|-------------------|----------------|-------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| 0.5          | 0.67              | 68°            | 0.67              | 26.4               | 0.67               | 26.4              | 0.67               | 26.4               | 0.67              | 26.4               | 0.67               |
| 1.0          | 1.33              | 68°            | 1.33              | 52.8               | 1.33               | 52.8              | 1.33               | 52.8               | 1.33              | 52.8               | 1.33               |
| 1.5          | 2.00              | 68°            | 2.00              | 79.2               | 2.00               | 79.2              | 2.00               | 79.2               | 2.00              | 79.2               | 2.00               |
| 2.0          | 2.67              | 68°            | 2.67              | 105.6              | 2.67               | 105.6             | 2.67               | 105.6              | 2.67              | 105.6              | 2.67               |
| 2.5          | 3.33              | 68°            | 3.33              | 132.0              | 3.33               | 132.0             | 3.33               | 132.0              | 3.33              | 132.0              | 3.33               |
| 3.0          | 4.00              | 68°            | 4.00              | 158.4              | 4.00               | 158.4             | 4.00               | 158.4              | 4.00              | 158.4              | 4.00               |

Distance [m] Cone diameter [m]  
C0 - C180 (Half beam angle: 67.5°)  
C90 - C270 (Half beam angle: 67.4°)



# Raxa UGR19 600 CRI95 3000K DALI Black

Cikkszám 2016444

Concord

## Általános adatok

|                                  |                                              |
|----------------------------------|----------------------------------------------|
| Termék neve                      | Raxa UGR19 600 CRI95 3000K DALI Black        |
| Technológia                      | LED                                          |
| Foglat/Fejelés                   | N/A                                          |
| Ház                              | Aluminium                                    |
| Szerelhetőség                    | Sínre szerelt                                |
| Beépített jelenlétérzékelő       | Nincs                                        |
| Általános alkalmazás             | Múzeumok és galériák, Iroda, Kiskereskedelem |
| Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C) | 1°C...+25°C                                  |
| Virtual assistant compatibility  | N/A                                          |
| ETIM osztály                     | EC001744                                     |
| Garancia                         | 5 év                                         |

## Optikai adatok

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| Lámpatest fényárama (lm)          | 825          |
| Lámpatest fényhasznosítása (lm/W) | 78           |
| Színhőmérséklet (K)               | 3000         |
| Light colour                      | Meleg fehér  |
| Színvisszaadás (Ra)               | 95           |
| Színkonzisztencia (SDCM)          | SDCM3        |
| Sugárzási szög (°)                | 68           |
| Szórástípus                       | Szimmetrikus |
| Káprázás elleni védelem           | < 19         |
| Fotobiológiai kockázati csoport   | RG0          |

## Elektromos adatok

|                                                                                |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Teljes energiafogyasztás (W)                                                   | 10.6                            |
| Áramerősség (A)                                                                | 0.50                            |
| Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)                            | 220.0                           |
| Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)                            | 240.0                           |
| Fényforrás teljesítménytényezője                                               | 0.96                            |
| THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x% | 10                              |
| Elektromos védelem                                                             | Osztály I                       |
| Előttét típusa                                                                 | LED-es állandó áramú vezérlő    |
| Dimmelhető                                                                     | Igen                            |
| Fényáram szabályozás                                                           | DALI Fényáram szabályozás       |
| Driver áramerőssége (mA)                                                       | 500                             |
| Bekapcsolási túláram (A)                                                       | 5                               |
| Bekapcsolási túláram időtartama (µs)                                           | 50                              |
| A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)                     | F, F (more than 1 Light Source) |
| Névleges frekvencia (Hz)                                                       | 50/60Hz                         |
| Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként                                   | 52                              |
| Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként                                   | 85                              |
| Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként                                   | 50                              |

## Élettartam adatok

|                    |       |
|--------------------|-------|
| Élettartam L70:B50 | 60000 |
| Élettartam L80:B50 | 60000 |
| Élettartam L90:B50 | 37000 |
| Élettartam L90:B10 | 50000 |

# Raxa UGR19 600 CRI95 3000K DALI Black

Cikkszám 2016444

Concord

## Fizikai adatok

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Ház színe                     | Fekete          |
| IP-besorolás                  | IP20            |
| IK besorolás                  | IK02            |
| Diffúzor megmunkálása         | Egyéb           |
| Diffúzor anyaga               | PC polikarbonát |
| Reflektor megmunkálása        | Egyéb           |
| Névleges termék hossz (mm)    | 585             |
| Névleges termékszélesség (mm) | 32              |
| Névleges termékmagasság (mm)  | 75              |
| Súly (kg)                     | 0.8             |

## Csomagolás

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| Termék EAN-kódja                          | 5025768164448  |
| Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm) | 10.0           |
| Egyedi csomagolás szélessége (cm)         | 10.0           |
| Egyedi csomagolás mélysége (cm)           | 60.0           |
| DUN14 (belső)                             | 05025768164448 |
| Mennyiség egy külső csomagban             | 1              |
| Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm) | 10.0           |
| Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)         | 10.0           |
| Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)           | 60.0           |

## Biztonsági adatok

|                                  |      |
|----------------------------------|------|
| Izzószál teszt (°C)              | 650  |
| Optimális működési feltétel (°C) | 1-25 |