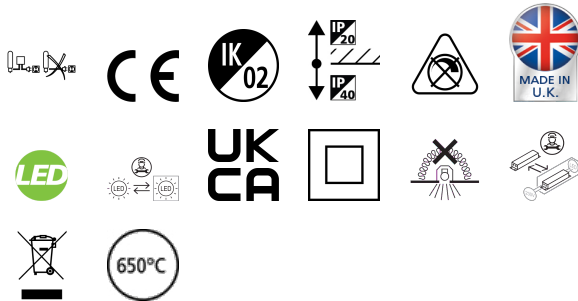


ASCENT 100 II ARCH 1000 4K STD 160

Cikkszám 2060545

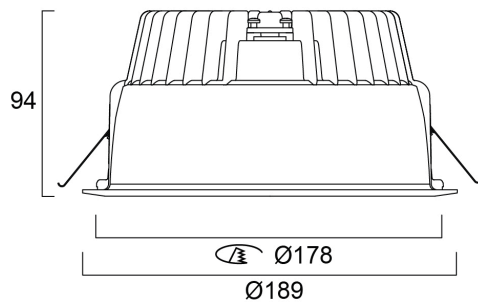
Concord



The ASCENT 100 II ARCH 1000 4K STD 160 is a high efficient non dimmable downlight luminaire, Colour rendering index Ra >80, Colour temperature: 4000K Neutral White, Class II, Protection rating IP40/IP20, Cut out dimensions: 178mm. Additional accessories of diffusers and plaster in available.

Műszaki eszközök

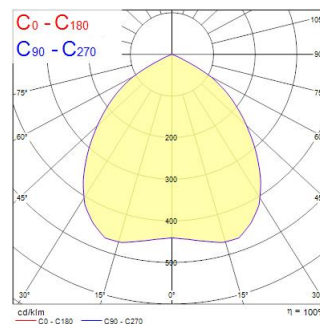
Méretetek (mm)



Fotometriák

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|----------------|------------------|
| 0.5 | 1.10 | 50° | 1778 |
| 1.0 | 2.19 | 27° | 445 |
| 1.5 | 3.29 | 18° | 196 |
| 2.0 | 4.38 | 14° | 111 |
| 2.5 | 5.48 | 11° | 71 |
| 3.0 | 6.57 | 9° | 49 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 95.2°)



ASCENT 100 II ARCH 1000 4K STD 160

Cikkszám 2060545

Concord

Általános adatok

| | |
|---|--|
| Termék neve | ASCENT 100 II ARCH 1000 4K STD 160 |
| Technológia | LED |
| Foglalat/Fejelés | N/A |
| Ház | Alumínium |
| Szerelhetőség | Mennyezetbe süllyesztett szerelés |
| Beépített jelenlétérzékelő | Nincs |
| Általános alkalmazás | Vendéglátás, Iroda, Kiskereskedelem |
| Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C) | 25°C...+25°C |
| Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (° C) | 25 |
| Virtual assistant compatibility | N/A |
| ETIM osztály | EC001744 |
| Garancia | 5 év |

Optikai adatok

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Lámpatest fényárama (lm) | 1009 |
| Lámpatest fényhasznosítása (lm/W) | 144 |
| LOR (%) | 100 |
| Színhőmérséklet (K) | 4000 |
| Színvisszaadás (Ra) | 80 |
| Színkonzisztencia (SDCM) | SDCM3 |
| Színkonzisztencia | 3 |
| Sugárzási szög (°) | 85 |
| Szórástípus | Diffúz |
| Káprázás elleni védelem | < 22 |
| Fotobiológiai kockázati csoport | RG0 |

Elektromos adatok

| | |
|--|------------------------------|
| Teljes energiafogyasztás (W) | 7 |
| Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V) | 220 |
| Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V) | 240 |
| Fényforrás teljesítménytényezője | 0.90 |
| THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x% | 15 |
| Elektromos védelem | Osztály II |
| Szükséges vezérlőberendezés | Igen |
| Előttét típusa | Elektronikus előttét |
| Előttét felszerelése | Távvezérlésű |
| Dimmelhető | Nem |
| Fényáram szabályozás | NincsFényáram szabályozás |
| Driver áramerőssége (mA) | 150 |
| Bekapcsolási túláram (A) | 8 |
| A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G) | C |
| Névleges frekvencia (Hz) | 50/60Hz |
| Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként | 60 |
| Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként | 38 |
| Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként | 60 |
| Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Min (mm ²) | 0.5 |
| Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm ²) | 1.5 |

Élettartam adatok

| | |
|--------------------|--------|
| Élettartam L70:B50 | 100000 |
| Élettartam L80:B20 | 100000 |
| Élettartam L90:B10 | 58000 |

ASCENT 100 II ARCH 1000 4K STD 160

Cikkszám 2060545

Concord

Fizikai adatok

| | |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Ház színe | RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret |
| IP-besorolás | IP40/20 |
| IK besorolás | IK02 |
| Diffúzor megmunkálása | Opál |
| Diffúzor anyaga | PMMA akril |
| Reflektor megmunkálása | Magasfényű |
| Névleges termékmagasság (mm) | 94 |
| Névleges termékátmérő (mm) | 189 |
| Súly (kg) | 1.2 |

Csomagolás

| | |
|---|----------------|
| Termék EAN-kódja | 5025768605453 |
| Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm) | 25.0 |
| Egyedi csomagolás szélessége (cm) | 20.0 |
| Egyedi csomagolás mélysége (cm) | 25.0 |
| DUN14 (belső) | 05025768605453 |
| Mennyiség egy külső csomagban | 1 |
| Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm) | 25.0 |
| Gyűjtő csomagolás szélessége (cm) | 20.0 |
| Gyűjtő csomagolás mélysége (cm) | 25.0 |

Biztonsági adatok

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