



# OPTIX SURFACE 1200 MPO D/I HO 4000K DALI EM

Cikkszám 2021663

Concord

## Általános adatok

|                                             |                                             |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Termék neve                                 | OPTIX SURFACE 1200 MPO D/I HO 4000K DALI EM |
| Technológia                                 | LED                                         |
| Foglalat/Fejelés                            | N/A                                         |
| Ház                                         | Acél                                        |
| Szerelhetőség                               | Függesztett                                 |
| Beépített jelenlétérzékelő                  | Nincs                                       |
| Általános alkalmazás                        | Iroda, Oktatás                              |
| Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)            | 10°C...+25°C                                |
| Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (°C) | 25                                          |
| Virtual assistant compatibility             | N/A                                         |
| ETIM osztály                                | EC002892                                    |
| Garancia                                    | 5 év                                        |

## Optikai adatok

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Lámpatest fényárama (lm)          | 5770           |
| Lámpatest fényhasznosítása (lm/W) | 122            |
| Színhőmérséklet (K)               | 4000           |
| Light colour                      | Semleges fehér |
| Színvisszaadás (Ra)               | 80             |
| Színkonzisztencia (SDCM)          | SDCM3          |
| Szórástípus                       | Szimmetrikus   |
| Káprázás elleni védelem           | < 19           |
| Fotobiológiai kockázati csoport   | RG1            |
| Fényáram (vészvilágítás) (lm)     | 80             |

## Elektromos adatok

|                                                                                |                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Vészüzemmód                                                                    | Non-maintained                    |
| Vészhelyzet típusa                                                             |                                   |
| Vészhelyzet időtartama (h)                                                     | 3                                 |
| Teljes energiafogyasztás (W)                                                   | 47                                |
| Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)                            | 220                               |
| Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)                            | 240                               |
| Fényforrás teljesítménytényezője                                               | 0.98                              |
| THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x% | 9                                 |
| Elektromos védelem                                                             | Osztály I                         |
| Szükséges vezérlőberendezés                                                    | Nem                               |
| Előttét 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)                                                       | 22.4                              |
| Bekapcsolási túláram időtartama (µs)                                           | 176                               |
| 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                                |

# OPTIX SURFACE 1200 MPO D/I HO 4000K DALI EM

Cikkszám 2021663

Concord

|                                                     |                                      |                                           |                |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------|----------------|
| Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként        | 22                                   | Csomagolás                                |                |
| Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként        | 27                                   | Termék EAN-kódja                          | 5025768216635  |
| Csatlakoztatható vezetõ keresztmetszete - Min (mm²) | 0.75                                 | Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm) | 122.0          |
| Csatlakoztatható vezetõ keresztmetszete - Max (mm²) | 1.5                                  | Egyedi csomagolás szélessége (cm)         | 22.5           |
| Élettartam adatok                                   |                                      | Egyedi csomagolás mélysége (cm)           | 6.8            |
| Élettartam L70:B50                                  | 238000                               | DUN14 (belső)                             | 05025768216635 |
| Élettartam L80:B20                                  | 130000                               | Mennyiség egy külső csomagban             | 1              |
| Élettartam L90:B10                                  | 58000                                | Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm) | 122.0          |
| Fizikai adatok                                      |                                      | Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)         | 22.5           |
| Ház színe                                           | RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret | Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)           | 6.8            |
| IP-besorolás                                        | IP20                                 | Biztonsági adatok                         |                |
| IK besorolás                                        | IK07                                 | Izzószál teszt (°C)                       | 850            |
| Diffúzor megmunkálása                               | Prizma                               | Optimális működési feltétel (°C)          | 10-25          |
| Diffúzor anyaga                                     | PMMA akril                           |                                           |                |
| Reflektor megmunkálása                              | Nem alkalmazható                     |                                           |                |
| Névleges termék hossz (mm)                          | 1200                                 |                                           |                |
| Névleges termékszélesség (mm)                       | 200                                  |                                           |                |
| Névleges termék magasság (mm)                       | 50                                   |                                           |                |
| Súly (kg)                                           | 4.8                                  |                                           |                |