



# Quantum IP54 1200x300 4500lm 840 SSA01D

Cikkszám 0044662

**SYLVANIA**

## Általános adatok

|                                  |                                               |
|----------------------------------|-----------------------------------------------|
| Termék neve                      | Quantum IP54<br>1200x300 4500lm 840<br>SSA01D |
| Technológia                      | LED                                           |
| Foglalat/Fejelés                 | N/A                                           |
| Ház                              | Acél                                          |
| Szerelhetőség                    | Mennyezetbe<br>süllyesztett szerelés          |
| Beépített jelenlétérzékelő       | Nincs                                         |
| Általános alkalmazás             | Iroda, Oktatás                                |
| Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C) | -20°C...+40°C                                 |
| Virtual assistant compatibility  | N/A                                           |
| ETIM osztály                     | EC002892                                      |
| E-szám Finnország                | 4170577                                       |
| Garancia                         | 5 év                                          |

## Optikai adatok

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Lámpatest fényárama (lm)          | 4500           |
| Lámpatest fényhasznosítása (lm/W) | 161            |
| Színhőmérséklet (K)               | 4000           |
| Light colour                      | Semleges fehér |
| Színvisszaadás (Ra)               | 80             |
| Színkonzisztencia (SDCM)          | SDCM3          |
| Sugárzási szög (°)                | 85             |
| Szórástípus                       | Szimmetrikus   |
| Káprázás elleni védelem           | < 19           |
| Fotobiológiai kockázati csoport   | RG0            |

## Elektromos adatok

|                                                                                      |                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Vészhelyzet típusa                                                                   |                                                    |
| Teljes energiafogyasztás (W)                                                         | 28                                                 |
| Elsődleges<br>tápfeszültség/termékfeszültség – min<br>(V)                            | 220.0                                              |
| Elsődleges<br>tápfeszültség/termékfeszültség – max<br>(V)                            | 240.0                                              |
| Fényforrás teljesítménytényezője                                                     | 0.9                                                |
| THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés,<br>100% fényerő-szabályozási szinten) ≤<br>xx,x% | 10.0                                               |
| Elektromos védelem                                                                   | Osztály II                                         |
| Előttét típusa                                                                       | LED-es állandó áramú<br>vezérlő                    |
| Dimmelhető                                                                           | Igen                                               |
| Fényáram szabályozás                                                                 | SylSmart Connected<br>(SSA)Fényáram<br>szabályozás |
| Driver áramerőssége (mA)                                                             | 600                                                |
| Bekapcsolási túláram (A)                                                             | 20                                                 |
| Bekapcsolási túláram időtartama (µs)                                                 | 25                                                 |
| A beépített fényforrás<br>energiahatékonysági osztálya (A->G)                        | A                                                  |
| Névleges frekvencia (Hz)                                                             | 50/60Hz                                            |
| LED villódzási ráta                                                                  | Ultra alacsony (5% vagy<br>kevesebb)               |
| Lámpatestek max. száma 10A C<br>megszakítónként                                      | 42                                                 |
| Lámpatestek max. száma 13A C<br>megszakítónként                                      | 55                                                 |
| Lámpatestek max. száma 16A C<br>megszakítónként                                      | 69                                                 |
| Lámpatestek max. száma 20A C<br>megszakítónként                                      | 84                                                 |
| Lámpatestek max. száma 10A B<br>megszakítónként                                      | 25                                                 |
| Lámpatestek max. száma 13A B<br>megszakítónként                                      | 33                                                 |
| Lámpatestek max. száma 16A B<br>megszakítónként                                      | 40                                                 |
| Lámpatestek max. száma 20A B<br>megszakítónként                                      | 51                                                 |

# Quantum IP54 1200x300 4500lm 840 SSA01D

Cikkszám 0044662



|                                                      |      |
|------------------------------------------------------|------|
| Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Min (mm²) | 0.75 |
| Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Max (mm²) | 2.5  |

## Élettartam adatok

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Élettartam L70:B50 | 120000 |
| Élettartam L70:B20 | 120000 |
| Élettartam L70:B10 | 120000 |
| Élettartam L80:B50 | 105000 |
| Élettartam L80:B20 | 95000  |
| Élettartam L80:B10 | 85000  |
| Élettartam L90:B50 | 51000  |
| Élettartam L90:B20 | 47000  |
| Élettartam L90:B10 | 44000  |

## Fizikai adatok

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| Ház színe                      | RAL 9003 - Szignálfehér |
| IP-besorolás                   | IP54/20                 |
| IK besorolás                   | IK03                    |
| Diffúzor megmunkálása          | Diffúz                  |
| Diffúzor anyaga                | PS Polisztirol          |
| Névleges termék hossz (mm)     | 1195                    |
| Névleges termék szélesség (mm) | 295                     |
| Névleges termék magasság (mm)  | 35                      |
| Súly (kg)                      | 1.97                    |

## Csomagolás

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| Termék EAN-kódja                          | 5410288446622  |
| Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm) | 122.6          |
| Egyedi csomagolás szélessége (cm)         | 3.5            |
| Egyedi csomagolás mélysége (cm)           | 29.8           |
| DUN14 (belső)                             | 15410288446629 |
| Mennyiség egy külső csomagban             | 4              |
| Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm) | 123.9          |
| Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)         | 16.2           |
| Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)           | 31.6           |

## Biztonsági adatok

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Izzószál teszt (°C)              | 650    |
| Optimális működési feltétel (°C) | -20-40 |