

Quantum IP54 600x600 4500lm 840 SSA01D

Cikkszám 0044661

SYLVANIA

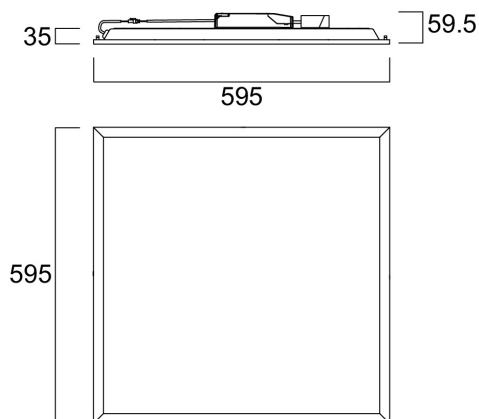
PROTM



Quantum is a range of recessed integrated LED panels for general indoor lighting applications such as breakout areas, offices and meeting rooms. Max. drive current: 600mA; Max. power: 28W; Lifespan: 120.000Hrs L70:B50; 4000K; CRI 80; Efficacy up to: 161Lm/W; Fixture lumen: 4500lm; Glare control <19; IK03; IP54 (from the front); Class II; Equipped with SylSmart Connected bluetooth driver. Tp(a) rated diffuser that self-extinguishes within 5 sec when a flame has been removed.

Műszaki eszközök

Méretek (mm)



Fotometriák

Quantum IP54 600x600 4500lm 840 SSA01D

Cikkszám 0044661

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	Quantum IP54 600x600 4500lm 840 SSA01D
Technológia	LED
Foglat/Fejelés	N/A
Ház	Acél
Szerelhetőség	Mennyezetbe 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	4170575
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 tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.9
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	10.0
Elektromos védelem	Osztály II
Előtét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	SylSmart Connected (SSA)Fényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	600
Bekapcsolási túláram (A)	20
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	25
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	A
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Ultra alacsony (5% vagy kevesebb)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	42
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	55
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	69
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	84
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	25
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	33
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	40
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	51

Quantum IP54 600x600 4500lm 840 SSA01D

Cikkszám 0044661



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)	595
Névleges termékszélesség (mm)	595
Névleges termékmagasság (mm)	35
Súly (kg)	2.0

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288446615
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	62.6
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	3.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	59.8
DUN14 (belső)	15410288446612
Mennyiség egy külső csomagban	4
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	63.9
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	16.2
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	61.6

Biztonsági adatok

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