

Granit IP65 DALI 19000lm 840 WB

Cikkszám 0039621

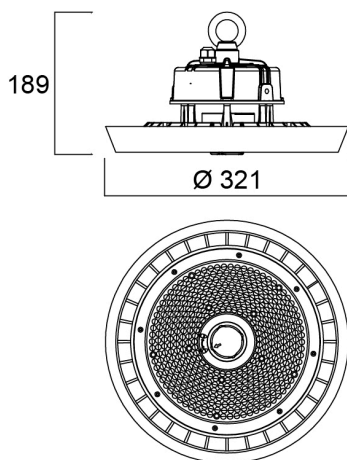
SYLVANIA



Integrated LED highbay; Black aluminium housing; 19500 Lm; 139 W; 140 Lm/W; 4000K; Drive current: 2400mA; CRI 80; 85° beam angle; DALI dimmable; IP65; IK08; Lifespan L80:B50 90,000 hrs; (D x H) 321 x 189 mm; 1.5 m mains cable; 1.5 m control cable; 1.2 m chain length including hooks.

Műszaki eszközök

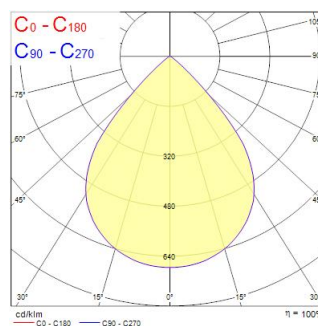
Méretetek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Illuminance [lx]
0.5	0.86	Ø171	Ø5.61'	9510 1225
1.0	1.72	Ø342	Ø11.22'	4755 308
1.5	2.58	Ø513	Ø16.83'	3170 136
2.0	3.44	Ø684	Ø22.44'	2378 78
2.5	4.30	Ø855	Ø28.05'	1899 49
3.0	5.16	Ø1026	Ø33.66'	1599 34

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 81.4°)



Granit IP65 DALI 19000lm 840 WB

Cikkszám 0039621

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	Granit IP65 DALI 19000lm 840 WB
Technológia	LED
Ház	Aluminium
Szerelhetőség	Függesztett
Lámpatest besorolása	Zárt
Általános alkalmazás	Logisztika & Ipar
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-30°C...+50°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (°C)	25
ETIM osztály	EC001716
E-szám Finnország	4357018
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	19500
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	140
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Sugárzási szög (°)	85
Káprázás elleni védelem	< 25
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1

Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	139
Fényforrás teljesítménytényezője	0.95
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	DALIFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	2400
Bekapcsolási túláram (A)	138
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	118
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	E
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Alacsony (6% - 20%)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	6
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	7
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	9
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	12
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	3
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	4
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	5
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	7

Élettartam adatok

Élettartam L80:B50	90000
Élettartam L80:B20	70000
Élettartam L80:B10	65000
Élettartam L90:B50	45000

Granit IP65 DALI 19000lm 840 WB

Cikkszám 0039621

SYLVANIA

Fizikai adatok

Ház színe	Fekete
IP-besorolás	IP65
IK besorolás	IK08
Diffúzor megmunkálása	Áttetsző
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Névleges termékmagasság (mm)	189
Névleges termékátmérő (mm)	321
Súly (kg)	3.58

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288396217
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	38.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	38.0
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	18.5
DUN14 (belső)	05410288396217
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	38.0
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	38.0
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	18.5

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	850
Optimális működési feltétel (°C)	-30-50