



SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft. eHÍRLEVÉL

2019. 39. hét, XVI. évf. 358. szám

G-COMIN
Innovative LED Light Manufacturer

CO-HALO sorozat LED Highbay Light

A G-COMIN folyamatos fejlesztéseinek köszönhetően nemcsak új és újabb típusokkal jelenik, de a világítótestek paraméterei is javulnak. A Highbay Light, magas fényű LED világítótest család újabb sorozatokkal bővült.

A CO-HALO sorozat jellemző paraméterei:

⇒ Teljesítmény: 80W / 100W / 150W / 200W / 240W

⇒ Driver: MEANWELL

⇒ Fényáram: 160LM/W±5%

⇒ CRI (Színvisszaadási index) Ra>70/80

⇒ CCT 2700-6500K

⇒ Névleges feszültség: AC 100-240V 277V~ 50/60Hz

⇒ Teljesítménytényező: >0.95

⇒ Sugárzási szög: 60°/90°/120°

⇒ Működési hőmérséklet: -40 °C ~ 55 °C

⇒ Védettség: IP66

A CO-T300 sorozat jellemző egységei:

<u>CO-HALO-80W</u>	<u>CO-HALO-100W</u>	<u>CO-HALO-150W</u>	<u>CO-HALO-200W</u>	<u>CO-HALO-240W</u>
12 800 LM±5%	16 000 LM±5%	24 000 LM±5%	32 000 LM±5%	38 400 LM±5%
3.6 kg±5%	3.8 kg±5%	3.8 kg±5%	5.6 kg±5%	5.6 kg±5%
Ø380x63 mm			Ø500x68 mm	

Tartalom:

G-COMIN

LED Highbay Light

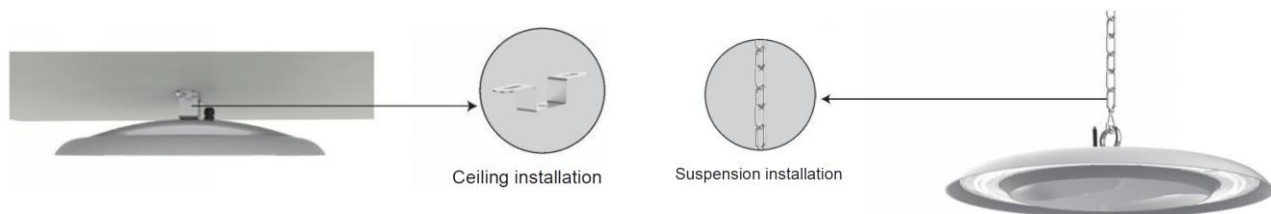
- CO-HALO sorozat

80W / 100W / 150W / 200W / 240W

LED Food Processing Light

- CO-HALO-F sorozat

50W/80W/100W/150W/200W/240W



Ajánlott felhasználási terület:

⇒ Beltéri sportcsarnokok – IK10

⇒ Nagy precizitás megkövetelő munkahelyek – 160LM/W

⇒ Beltéri csarnokok – 80 / 100 / 150 / 200 / 240W



A CO-HALO-F sorozat jellemző paramétereit:

⇒ Biokompatibilis anyagokból került gyártásra, azaz nem tartalmaz mérgező vegyi anyagot.

⇒ Az **NSF jel garantálja**, hogy a terméket a jelenleg létező egyik legelismerettebb független tanúsító szervezet tesztelte.

Az **NSF International**, 1944-től tevékenységével a globális emberi egészség védelmét és javítását segíti. Közegészségügyi szabványok kiadásával, tanúsítások kidolgozásával elősegítik az élelmiszerek, víz, fogyasztási cikkek és a környezet védelmét. Független, akkreditált szervezetként tesztelik, ellenőrzik és tanúsítják a termékeket és rendszereket, valamint oktatást és kockázatkezelést biztosítanak.

⇒ **ROHS** megfelelés. Az RoHS (*Restriction of Hazardous Substances*) direktíva az EU-nak az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozását célzó irányelve (2002/95/EC).

⇒ Teljesítmény: 50W / 80W / 100W / 150W / 200W / 240W

⇒ Driver: MEANWELL

⇒ Fényáram: 160LM/W±5%

⇒ CRI (Színvisszaadási index) Ra>70/80

⇒ CCT 2700-6500K

⇒ Névleges feszültség: AC 100-240V, 50 / 60Hz

⇒ Teljesítménytényező: >0.95

⇒ Sugárzási szög: 60° / 90° / 120° biztosítja, hogy a világítótest megfeleljen a kiterjedt alkalmazás professzionális fényelosztási követelményeknek.

⇒ Működési hőmérséklet: -40 °C ~ 55 °C

⇒ Nincs víz / gőz / por behatolás. Az **élelmiszer-feldolgozásban**, ahol a higiénia és a tisztaság kiemelkedő jelentőségű, a berendezéseknek meg kell felelni az **IP69K** szigorú védettségi követelményének.

⇒ Nincsenek veszélyes alkatrészek - az integrált kialakítás megakadályozza, az alkatrészek szétesését egy esetleges ütést követően.



60°



90°



120°

A CO-HALO-F jellemző egységei:

CO-HALO-F50W	CO-HALO-F80W	CO-HALO-F100W	CO-HALO-F150W
8 000 LM±5%	12 800 LM±5%	16 000 LM±5%	24 000 LM±5%
3.2 kg±5%	3.6 kg±5%	3.8 kg±5%	
Ø380x63mm			

CO-HALO-F200W	CO-HALO-F240W
32 000 LM±5%	38 400 LM±5%
5.6 kg±5%	
Ø500x68mm	

Ajánlott felhasználási terület: Gyógyszeripar, élelmiszer-feldolgozó ipar