



CoreLine High-bay – ensiluokkainen valon laatu sekä alhaiset energia- ja huoltokustannukset

CoreLine Highbay

Vuonna 2013 menestyksekkäästi lanseeratun CoreLine High-bay -valaisimen seuraava sukupolvi pienentää kokonaiskustannuksia entisestään ja mahdollistaa energiaa säästävään DALI-ohjauksen. 250 ja 400 W:n HPI-syväsiteilijöiden korvaajaksi suunniteltu CoreLine High-bay G3 tarjoaa kaikki ledivalaistuksen edut: erinomaisen valon laadun, pitkän käyttöiän, aiempaa alhaisemman energiankulutuksen ja vähäisen huollon tarpeen. Valaisimen asennus sujuu helposti, sillä se voidaan asentaa olemassa olevia kaapelointeja hyödyntäen, suoraan 250 ja 400 watin HPI-syväsiteilijöiden tilalle. Pienen koon ansiosta CoreLine Highbay -valaisinta on helppo käsitellä eikä sitä tarvitse avata asennusta tai huoltotoimenpiteitä varten.

Hyödyt

- Korvaa 250 ja 400 watin HPI-syväsiteilijät
- Energiansäästö jopa 69 %
- Huomattavasti alhaisemmat huoltokustannukset

CoreLine Highbay

Ominaisuudet

- Jämäkkä valualumiinirunko ja tehokas passiivijäähdytys
- Helppo ja nopea asennus, valaisinta ei tarvitse avata asennettaessa
- Tasainen värintoisto (Ra-indeksi yli 80), joka vastaa standardin EN-12464-1 vaatimuksia
- Valon väri neutraalin valkoinen (4 000 K)
- Käyttöikä 50 000 tuntia (L70B50)

Käyttökohteet

- Teollisuus
- Varastotilat
- Näyttelyhallit

Versions



Tuotetiedot



CoreLine_Highbay_gen3-BY121P-PIR-1DPP.TIF



CoreLine_Highbay_gen3-BY121P-PIR-2DPP.TIF



CoreLine_Highbay_gen3-BY121P-PIR-3DPP.TIF

Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue -30 ... +45 °C

Suurin himmennystaso 25%

Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/
sammutukseen Kyllä

Hyväksyntä ja käyttökohteet

Mek. iskun suojauskoodi IK07

IP-luokka IP65

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä Kyllä

Käyttö ja sähkötiedot

Ottojännite 220 - 240 V

Yleistä tietoa

Valonlähteen valokeilan kulma - °

CE-merkintä CE-merkintä

Suojausluokka IEC Suojausluokka I

Optisen kuvun/linssin tyyppi PC

Liitäntälaite sisältyy toimitukseen Kyllä

ENEC-merkintä -

Tulenarkuusmerkintä Soveltuu
asennettavaksi
normaalisti
syttyville pinnoilleHekkulankatesti Lämpötila 650 °C,
kesto 5 s

Valonlähde vaihdettavissa Ei

Liitäntälaitteiden määrä 1 yksikkö

Valonlähteiden määrä 1

Optiikan tyyppi WB

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Alkukromaattisuus (0.38, 0.38) SDCM
<5

Alun värintoistoindeksi ≥80

Valovuotoleranssi +/-10%

Mekaaniset tiedot ja runko

Väri Harmaa

Halkaisija -

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Lamppuperheen koodi
31716800	BY120P G3 LED105S/840 PIR WB GR	LED105S
31714400	BY121P G3 LED205S/840 PIR WB GR	LED205S
31715100	BY121P G3 LED205S/865 PIR WB GR	LED205S
31717500	BY120P G3 LED105S/865 PIR WB GR	LED105S

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Order Code	Full Product Name	Alun vast. värilämpötila	LED-valaisimen tehokkuus alussa	Valovirta alussa	Ottoteho alussa
31716800	BY120P G3 LED105S/840 PIR WB GR	4000 K	129 lm/W	10500 lm	85 W

Order Code	Full Product Name	Alun vast. värilämpötila	LED-valaisimen tehokkuus alussa	Valovirta alussa	Ottoteho alussa
31714400	BY121P G3 LED205S/840 PIR WB GR	4000 K	130 lm/W	20500 lm	155 W

CoreLine Highbay

Order Code	Full Product Name	Alun vast. värilämpötila	LED-valaisimen	Valovirta alussa	Ottoteho alussa
			tehokkuus alussa		
31715100	BY121P G3 LED205S/865 PIR WB GR	6500 K	130 lm/W	20500 lm	155 W

Order Code	Full Product Name	Alun vast. värilämpötila	LED-valaisimen	Valovirta alussa	Ottoteho alussa
			tehokkuus alussa		
31717500	BY120P G3 LED105S/865 PIR WB GR	6500 K	125 lm/W	10500 lm	85 W

