

TUOTESELOSTE

HB SEN P 87W 840 110DEG IP65

HIGH BAY SENSOR GEN 4 | LED-syväsiteilijät



Käyttökohteet

- Korvaa elohopeahöyry- tai monimetallilampuilla varustetut syväsiteilijät
- Varastot
- Logistiikkahallit
- Teollisuus
- Korkea katto (esim. ostoskeskukset, lentokentät, liikerakennukset, aulat)

Tuote-edut

- Useita eri säätömahdollisuuksia havaintoalueen, hämärätunnistuksen ja päälläolon osalta
- Suuri valotehokkuus
- Energiansäästö jopa 64 % verrattuna perinteisiin syväsiteilijöihin
- 5 vuoden takuu
- Soveltuu käytettäväksi pölyisissä ja kosteissa paikoissa korkean IP-luokituksen ansiosta

Tuoteominaisuudet

- HF-liikkeentunnistimella ja hämäräkytkimellä
- Erilaiset valovirrat ja avauskulmat asennuskorkeuksille ~ 6 m - 10 m



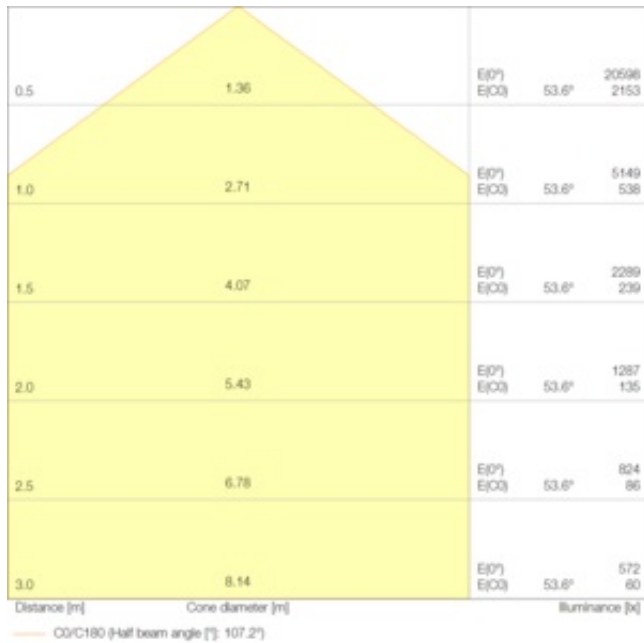
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

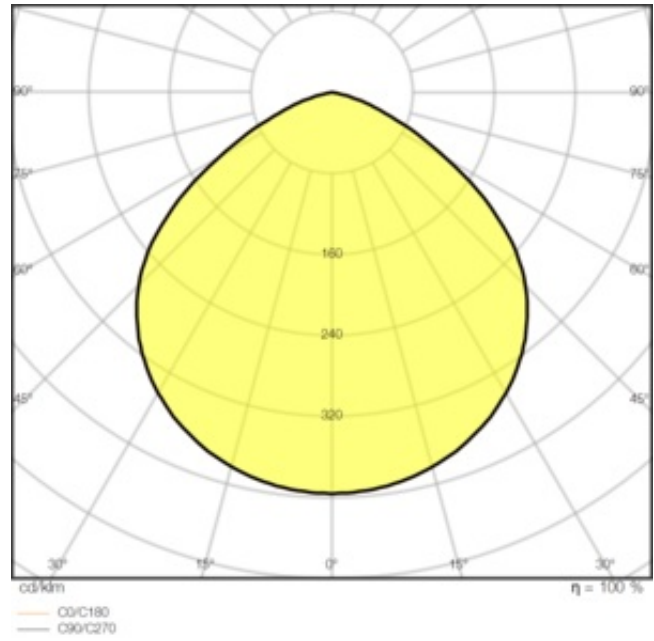
Nimellisteho	87,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	400 mA
IP kytKentävirtapiikki	44 A
Käynnistysvirran aika T_{h50}	380 μ s
Max. Määrä valaisimia per ryhmä B16 A	5
Max. Määrä valaisimia per ryhmä C10 A	5
Max. Määrä valaisimia per ryhmä C16 A	8
Tehokerroin λ	> 0,95
Täysin tasainen valontuotto	< 20 %
Suojausluokka	I
Toimintatapa	Mains voltage

Fotometriset tiedot

Valovirta	13000 lm
Valotehokkuus	150 lm/W
Väriämpötila	4000 K
Valon väri (EN 12464-1 mukaan)	Kylmä valkoinen
Värintoistoindeksi Ra	≥ 80
Värilaatu	< 5 sdcm
Välkkymätön	Kyllä
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62778	RG1
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62471	RG1
Säteilykulma	110 °
UGR longitudinal	≤ 29



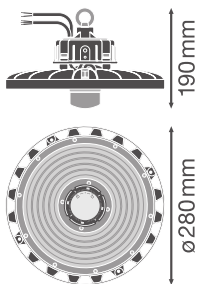
LDC typ cone



LDC typ polar

MITAT JA PAINO

Halkaisija	280,00 mm
Korkeus	190.00 mm
Tuotteen paino	2242,00 g
Kaapelin pituus	1500 mm



MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Black
Rungon väri	Black
Rungon materiaali	Aluminum
Suojuksen materiaali	Polykarbonaatti
IEC 60695-2-12 mukainen hehkulankatesti	850 °C
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Ympäristön lämpötila-alue	-20...+50 °C
Varastointilämpötila	-40...+70 °C
Liitântätapa	Cables
Suojaustapa	IP65
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK08
Dimmable	No
Asennustyyppi	Surface/Suspended
Asennuspaikka	Kattoon / Seinään
Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa

Käyttöikä

Elinikä L70/B50 @ 25 °C	80000 h
Elinikä L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Elinikä L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Kytkenäjäjaksojen määrä	200000

LIITÄNTÄLAITE

ECG - Output ripple current	< 10 %
-----------------------------	--------

TUNNISTIN

Tunnistimen tyyppi	Liike
--------------------	-------

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC
Rajoitettu pintalämpötila	Kyllä
Pallonkestävä	Ei





MUUT LISÄTIEDOT

Huomautus vain tuotetasolla	Available from December 2021
-----------------------------	------------------------------

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Asennuskoukku mukana
- Asennuskiinnikkeet, heijastimet ja päädyt saatavina erillisinä lisävarusteina

LATAUKSET

LATAUKSET	
	User instruction UI_Highbay Sensor
	IES file (IES) HB SEN P 87W 840 110DEG IP65
	LDT file (Eulumdat) HB SEN P 87W 840 110DEG IP65
	UGR file (UGR table) HB SEN P 87W 840 110DEG IP65

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075603257	Lähetyslaatikko 1	328 mm x 328 mm x 171 mm	2838.00 g	18.40 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

Referenssit ja linkit

- Katso takuutiedot osoitteesta www.ledvance.fi/takuu

VASTUUVAPLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.