

Bestillingsnummer: 51HN12DB4HDA | **GTIN (EAN):** 4069025230607

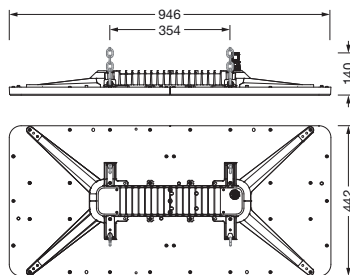
Produktbeskrivelse:



highbay-armatur Highbay 11 maxi; direkte symmetrisk bredstrålende, lysstyring med linse fra PMMA; UGR ≤ 19 (X = 4H | Y = 8H | S = 0,25H | Refleksjonsgrad 70/50/20); lysfluks: 20.000lm; lysfarge: 840, fargetemperatur: 4000K, MacAdam ≤ 2 SDCM (innledende), fargegjengivelse: CRI > 80; lysutbytte: 210,7lm/W; anslått levetid: 100.000h (L95) ved OT= 25°C; styring mot: DALI 2; armaturtilkobling: klemme, 5-polet, maks. 2,5mm² (kabelinnføring for en kabel, Ø 8,5..16mm); strømtilkobling: 230..240V, AC/DC 0/50..60Hz; tilkoblingseffekt: 94,9W; kapslingsgrad (totalt): IP66; beskyttelsesklasse (totalt): VK I (vernejording); vernemerking: D; slagfasthet: IK08; kontrolltegn: CE, ENEC, VDE, UKCA; armatur for sentralbatterianlegg i henhold til EN 60598-2-22, intern kabling halogenfri; armatur Egnet for bruk i næringsmiddelindustrien i henhold til spesifikasjonene til IFS-Food, HACCP og/eller BRC; LABS-konformitetstestet i henhold til VDMA 24364:2018-05; husramme fra høytytelses plast PA6, trafikkhvit matt (RAL 9016); deksel fra PMMA; dimensjon (LxBxH): 946 x 442 x 72mm; tillatt driftsomgivelsestemperatur: -40..+65°C (reduksjon av tillatt maksimal omgivelsestemperatur med 5°C ved takmontering); pakningsenhet: 1 stykk; (levering uten tilbehør; bestill monteringstilbehør separat)



Bestykning:	LED
Vekt (kg):	7,1
GTIN (EAN):	4069025230607



Det er obligatorisk at monteringsanvisningene må følges når du planlegger og installerer den elektriske installasjonen (finner du på www.siteco.com)

Toleranser relatert til termiske, elektriske og fotometriske data i henhold til IEC 62722

Versjon 15.08.2025 – Med forbehold om endringer og feil – Påse at du alltid bruker siste versjon –

Bestillingsnummer: 51HN12DB4HDA | **GTIN (EAN):** 4069025230607

Detaljert teknisk beskrivelse:



Hovedegenskaper

- Produkttype: highbay-armatur
- Produktnavn: Highbay 11 maxi
- Bestillingsnummer: 51HN12DB4HDA

Lysteknikk | Bestykning | Forkoblingsenhet

Komponenter 1

Lysteknikk:

- Lysstyring: linse fra PMMA
- Deksel: deksel
- Strålevinkel: bredstrålende
- Symmetri: symmetrisk
- Lysutstråling: direkte strålende
- UGR synsretning på langs av armaturen: ≤ 19
- UGR synsretning på tvers av armaturen: ≤ 19

Bestykning:

- Lyskilde: med LED
- Anslått lysfluks: 20000lm
- Lysutbytte: 211lm/W
- Fargetemperatur: 4000K
- Fargegjengivelsesindeks: CRI > 80
- Lysfarge: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 2 SDCM (innledende)
- Anslått effekt: 94,9W
- Tillegg: intern kabling halogenfri

Driftsapparat:

- Koblingstype: for sentralbatterianlegg i henhold til EN 60598-2-22

Komponenter 2

Sertifikater, Standarder

- Kapslingsklasse: IP66
- Isolasjonsklasse: VK I (vernejording)
- Slagfasthet: IK08
- Vernemerking: D
- Temperaturområde (drift): $-40..+65^{\circ}\text{C}$
- Tillegg: LABS-konformitetstestet i henhold til VDMA 24364:2018-05, Eget for bruk i næringsmiddelindustrien i henhold til spesifikasjonene til IFS-Food, HACCP og/eller BRC
- Norm: EN 60598-2-22
- Testmerking, merking: CE, ENEC, VDE, UKCA

Materiale, Farge

- husramme: høytytelses plast PA6, trafikkhvit matt (RAL 9016)
- Fargespesifikasjon: trafikkhvit matt (RAL 9016)
- Deksel: deksel fra PMMA

Montasje

- Montasjetype, montasjested: nedhengt montering, utenpåliggende, på wire, på taket, på veggen, på kjetting
- Anordning: enkeltanordning

Elektrisk tilkobling

- Tilkobling: klemme, 5-polet, maks. $2,5\text{mm}^2$
- Nominell spenning: 230..240V, 0/50..60Hz, AC/DC

Dimensjoner, Vekt

- Lengde: 946mm
- Bredde: 442mm
- Høyde: 72mm
- Vekt: 7,1kg

Levetid

- Anslått levetid: 100000 t (L95) ved OT = 25°C , 100000 t (L90) ved OT = ta maks

Bestillingsnummer: 51HN12DB4HDA | GTIN (EAN): 4069025230607

Mål:



Det er obligatorisk at monteringsanvisningene må følges når du planlegger og installerer den elektriske installasjonen (finner du på www.siteco.com)

Toleranser relatert til termiske, elektriske og fotometriske data i henhold til IEC 62722

Versjon 15.08.2025 – Med forbehold om endringer og feil – Påse at du alltid bruker siste versjon –