

Bestillingsnummer: 5MN238DLE0S | GTIN (EAN): 4050737963747

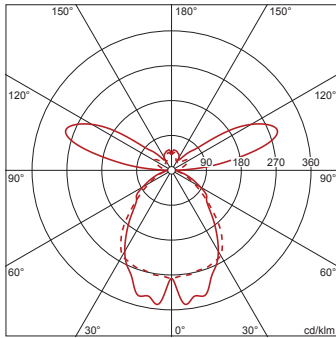
Produktbeskrivelse:



Vega® 11, kontorarmatur, primær lysstyring med prismereflektor, fra PMMA, klar prismestruktur, BAP65 ($L \leq 1500 \text{cd/m}^2$), lysutstråling: direkte/indirekte spredende, primær lyskarakteristikk: symmetrisk, monteringsstype: nedhengt montering, utenpåliggende, LED, anslått lysfluks: 8.130lm, lysutbytte: 131lm/W, lysfarge: 840, fargetemperatur: 4000K, forkoblingsenhet: HF, med klemme, 3+2-polet, maks. 2,5mm², strømtilkobling: 230V, AC, 50Hz, tilkoblingsledning inklusiv, ledningslengde: 1,5m, anslått effekt: 62W, armaturhus, rektanglet, avrundet, fra aluminiumprofil, eloksert, light aluminium (RAL 9006), lengde: 1.250mm, bredde: 350mm, høyde: 43mm, underdel armaturhus, fra aluminiumprofil, eloksert, light aluminium (RAL 9006), fra PC, grå, kapslingsgrad (totalt): IP20, beskyttelsesklasse (totalt): VK I (vernejording), kontrolltegn: CE, tillatt driftsomgivelsestemperatur: 0..+35°C, norm: EN 50419, pakningsenhet: 1 stykk

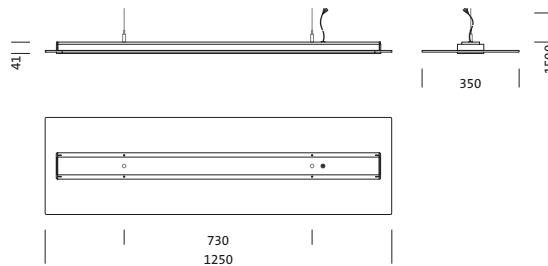
4050737963747
5MN238DLE0S

LED 4000K / CRI \geq 80 Φ_{N} 8130 lm



IP 20  

Bestykning: LED
Vekt (kg): 6,6
GTIN (EAN): 4050737963747



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 16.02.2024 – Med forbehold om endringer og feil – Påse at du alltid bruker siste versjon –

Bestillingsnummer: 5MN238DLE0S | GTIN (EAN): 4050737963747

Detaljert teknisk beskrivelse:



Hovedegenskaper

- Produkttype: kontorarmatur
- Produktnavn: Vega® 11
- Bestillingsnummer: 5MN238DLE0S

Lysteknikk | Bestykning | Forkoblingsenhet

Komponenter 1

Lysteknikk:

- Lysstyring: prismereflektor fra PMMA, klar prismestruktur
- Symmetri: symmetrisk
- Lysutstråling: direkte/indirekte strålende, 60:40
- UGR synsretning på langs av armaturen: ≤ 16
- UGR synsretning på tvers av armaturen: ≤ 16

Bestykning:

- Lyskilde: med LED
- Anslått lysfluks: 8130lm
- Lysutbytte: 131lm/W
- Fargetemperatur: 4000K
- Fargegjengivelsesindeks: CRI > 80
- Lysfarge: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (innledende)
- Anslått effekt: 62W

Driftsapparat:

- Forkoblingsenhet: HF
- Styring mot: DALI

Sertifikater, Standarder

- Kapslingsklasse: IP20
- Isolasjonsklasse: VK I (vernejording)
- Temperaturområde (drift): 0..+35°C
- Norm: EN 50419
- Testmerking, merking: CE

Materiale, Farge

- armaturhus: aluminiumprofil, eloksert, light aluminium (RAL 9006), rettkantet, avrundet
- Fargespesifikasjon: light aluminium (RAL 9006)
- underdel armaturhus: aluminiumprofil, eloksert, light aluminium (RAL 9006)
- Fargespesifikasjon: light aluminium (RAL 9006)
- Fargespesifikasjon: grå

Montasje

- Montasjetype, montasjested: nedhengt montering, utenpåliggende
- Montasjehøyde: 2..4m
- Anordning: enkeltanordning

Elektrisk tilkobling

- Tilkobling: klemme, 3+2-polet, maks. 2,5mm²
- Nominell spenning: 230V, 220..240V, 50Hz, AC
- Tilkoblingsledning: inklusiv, L= 1,5m

Dimensjoner, Vekt

- Lengde: 1250mm
- Bredde: 350mm
- Høyde: 43mm
- Vekt: 6,6kg

Levetid

- Anslått levetid: 50000 t (L80/B50) ved OT = 25°C

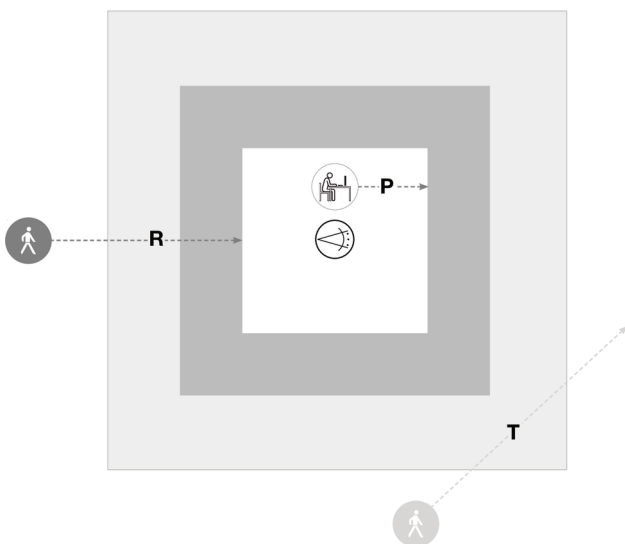
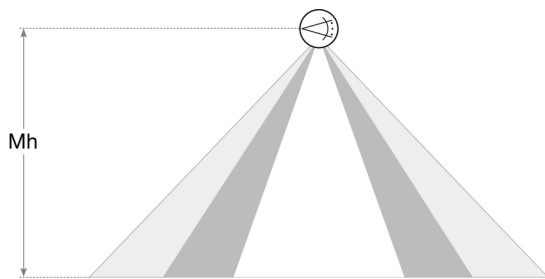
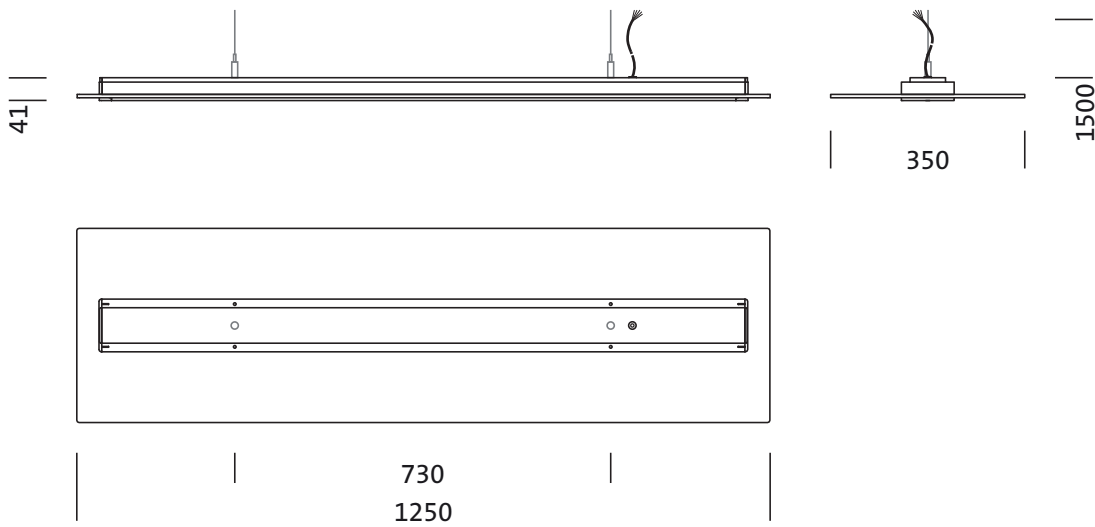
Utganger

1x DALI

- Egenskap: DALI, hovedfunksjon, kringkastingsadressering, maks. 32 DALI-HF-er

Bestillingsnummer: 5MN238DLE0S | GTIN (EAN): 4050737963747

Mål:



Sensor PR3

Mh	R	T	P
2,5m	ca. 3x3m	ca. 4x5m	ca. 2x2m
3,5m	ca. 4x4m	ca. 5x6m	ca. 3x3m

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 16.02.2024 – Med forbehold om endringer og feil – Påse at du alltid bruker siste versjon –

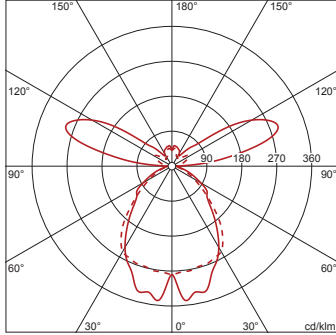
Bestillingsnummer: 5MN238DLE0S | GTIN (EAN): 4050737963747

Planleggingsdata:

5MN238DLE0S: 1x LED
4000K / CRI ≥ 80

4050737963747
5MN238DLE0S

LED 4000K / CRI ≥ 80 ϕ_N 8130 lm



Antall armaturer i rommet

Refleksjonsgrad 70/50/20

Em(lx)	100		200		500	
Lh(m)	2,5	3,0	2,5	3,0	2,5	3,0
20 m ²	0,5	0,5	0,9	1,0	2,3	2,6
30 m ²	0,7	0,7	1,3	1,5	3,4	3,7
40 m ²	0,8	0,9	1,7	1,8	4,2	4,6
50 m ²	1,0	1,1	2,0	2,2	5,0	5,4
75 m ²	1,5	1,6	3,0	3,1	7,4	7,8
100 m ²	1,9	2,0	3,8	4,0	9,5	10
500 m ²	8,4	8,7	17	17	42	43

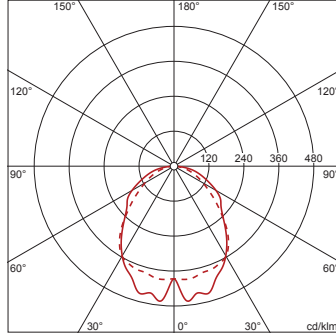
Vedlikeholdsfaktor 0,8

Rh = Lh + 0,5 m

5MN238DLE0S + 5MN91401:
1x LED 4000K / CRI ≥ 80

4050737963747 + 4050737754987
5MN238DLE0S + 5MN91401

LED 4000K / CRI ≥ 80 ϕ_N 7910 lm



Antall armaturer i rommet

Refleksjonsgrad 70/50/20

Em(lx)	100		200		500	
Lh(m)	2,5	3,0	2,5	3,0	2,5	3,0
20 m ²	0,4	0,4	0,7	0,9	1,9	2,1
30 m ²	0,6	0,6	1,1	1,2	2,8	3,1
40 m ²	0,7	0,8	1,4	1,6	3,5	3,9
50 m ²	0,9	0,9	1,7	1,9	4,3	4,6
75 m ²	1,3	1,3	2,5	2,7	6,3	6,7
100 m ²	1,6	1,7	3,2	3,4	8,1	8,6
500 m ²	7,4	7,6	15	15	37	38

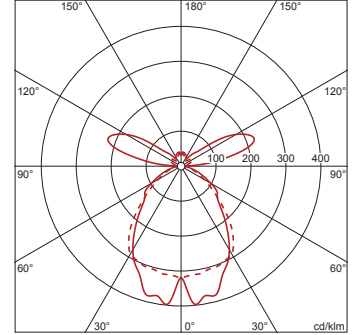
Vedlikeholdsfaktor 0,8

Rh = Lh

5MN238DLE0S + 5MN91402:
1x LED 4000K / CRI ≥ 80

4050737963747 + 4050737755007
5MN238DLE0S + 5MN91402

LED 4000K / CRI ≥ 80 ϕ_N 8030 lm



Antall armaturer i rommet

Refleksjonsgrad 70/50/20

Em(lx)	100		200		500	
Lh(m)	2,5	3,0	2,5	3,0	2,5	3,0
20 m ²	0,4	0,5	0,9	1,0	2,1	2,4
30 m ²	0,6	0,7	1,3	1,4	3,2	3,5
40 m ²	0,8	0,9	1,6	1,7	4,0	4,4
50 m ²	1,0	1,0	1,9	2,1	4,8	5,2
75 m ²	1,4	1,5	2,9	3,0	7,2	7,5
100 m ²	1,8	1,9	3,7	3,9	9,2	9,7
500 m ²	8,2	8,4	16	17	41	42

Vedlikeholdsfaktor 0,8

Rh = Lh + 0,5 m