

Bestillingsnummer: 5MB2512L30840 | **GTIN (EAN):** 4052899488809

Produktbeskrivelse:

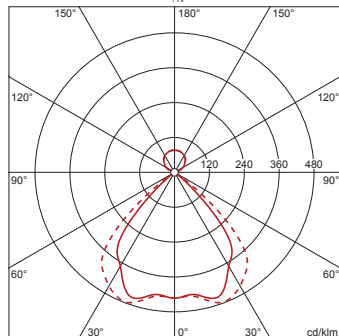


Arktika® 21, kontorarmatur, primær avblending med kuberaster, fra plast, alu-dampet, blank, lysutstråling: direkte/indirekte spredende, primær lyskarakteristikk: symmetrisk, monteringstype: nedhengt montering, LED, anslått lysfluks: 4.000lm, lysutbytte: 130lm/W, lysfarge: 840, fargetemperatur: 4000K, forkoblingsenhet: PÅ/AV, med klemme, 3-polet, strømtilkobling: 220..240V, AC, 50/60Hz, anslått effekt: 31W, armaturhus, fra aluminium, pulverbelagt, trafikk hvit (RAL 9016), 1 lengde, lengde: 1.250mm, bredde: 120mm, høyde: 8mm, kapslingsgrad (totalt): IP20, beskyttelsesklasse (totalt): VK II (verneisolert), kontrolltegn: CE, pakningsenhet: 1 stykk

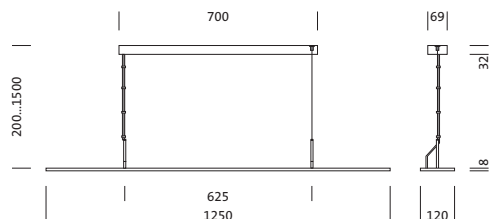
IP 20  

4052899488809
5MB2512L30840

LED 4000K / CRI ≥ 80 Φ_{Hl} 4000 lm



Bestykning: LED
Vekt (kg): 1,8
GTIN (EAN): 4052899488809



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 09.04.2025 – Med forbehold om endringer og feil – Påse at du alltid bruker siste versjon –

Bestillingsnummer: 5MB2512L30840 | **GTIN (EAN):** 4052899488809

Detaljert teknisk beskrivelse:



Hovedegenskaper

- Produkttype: kontorarmatur
- Produktnavn: Arktika® 21
- Bestillingsnummer: 5MB2512L30840

Lysteknikk | Bestykning | Forkoblingsenhet

Komponenter 1

Lysteknikk:

- Avblending: kuberaster fra plast, alu-dampet, blank
- Strålevinkel: bredstrålende, 95°
- Symmetri: symmetrisk
- Lysutstråling: direkte/indirekte strålende, 75:25
- UGR synsretning på langs av armaturen: ≤ 19

Bestykning:

- Lyskilde: med LED
- Anslått lysfluks: 4000lm
- Lysutbytte: 130lm/W
- Fargetemperatur: 4000K
- Fargegjengivelsesindeks: CRI > 80
- Lysfarge: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (innledende)
- Anslått effekt: 31W

Driftsapparat:

- Forkoblingsenhet: HF
- Styring mot: PÅ/AV

Sertifikater, Standarder

- Kapslingsklasse: IP20
- Isolasjonsklasse: VK II (verneisolert)
- Testmerking, merking: CE

Materiale, Farge

- armaturhus: aluminium, pulverbelagt, trafikkhvit (RAL 9016), 1 lengde
- Fargespesifikasjon: trafikkhvit (RAL 9016)

Montasje

- Montasjetype, montasjested: nedhengt montering, på kabeloppheget, på taket
- Anbefalt opphengshøyde: 0,2..1,5m

Elektrisk tilkobling

- Tilkobling: klemme, 3-polet
- Nominell spenning: 220..240V, 50/60Hz, AC

Dimensjoner, Vekt

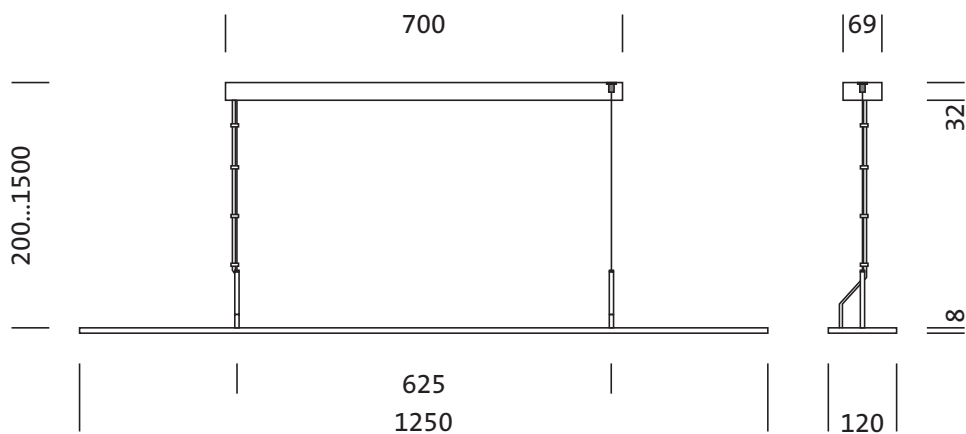
- Lengde: 1250mm
- Bredde: 120mm
- Høyde: 8mm
- Vekt: 1,8kg

Levetid

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

Bestillingsnummer: 5MB2512L30840 | GTIN (EAN): 4052899488809

Mål:



Bestillingsnummer: 5MB2512L30840 | GTIN (EAN): 4052899488809

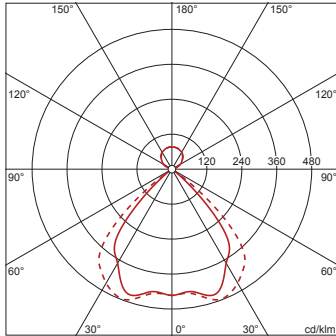
Planleggingsdata:

5MB2512L30840: 1x LED
4000K / CRI ≥ 80

4052899488809

5MB2512L30840

LED 4000K / CRI ≥ 80 ϕ_H 4000 lm



ϕ_L 79% ϕ_T 21%

Luminans (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	197	296
L ₇₀	266	269
L ₆₅	330	308

UGR 18,1 18,7

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

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	0,7	0,7	1,3	1,5	3,3	3,7
30 m ²	1,1	1,2	2,2	2,4	5,5	6,0
40 m ²	1,4	1,5	2,8	3,0	6,9	7,6
50 m ²	1,7	1,8	3,4	3,7	8,4	9,1
75 m ²	2,5	2,7	5,1	5,4	13	13
100 m ²	3,2	3,4	6,5	6,9	16	17
500 m ²	15	16	31	32	77	79

Vedlikeholdsfaktor 0,8

Rh = Lh + 0,5 m

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 09.04.2025 – Med forbehold om endringer og feil – Påse at du alltid bruker siste versjon –