

Bestillingsnummer: 5MB2512L30830 | **GTIN (EAN):** 4052899488793

Produktbeskrivelse:

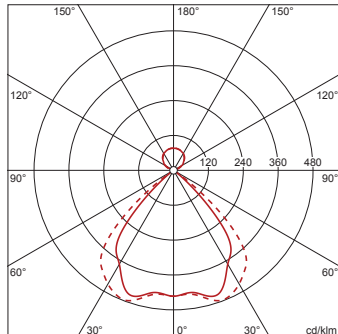


Arktika® 21, kontorarmatur, primær avblending med kuberaster, fra plast, alu-dampet, blank, lysutstråling: direkte/indirekte spredende, primær lyskarakteristikk: symmetrisk, monteringstype: nedhengt montering, LED, anslått lysfluks: 3.670lm, lysutbytte: 120lm/W, lysfarge: 830, fargetemperatur: 3000K, 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

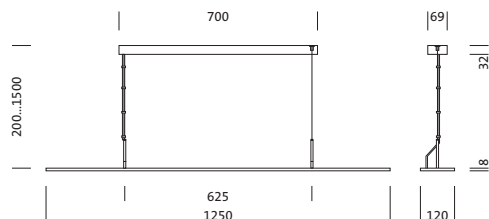
IP 20  

4052899488793
5MB2512L30830

LED 3000K / CRI ≥ 80 Φ_{Hv} 3670 lm



Bestykning: LED
Vekt (kg): 1,8
GTIN (EAN): 4052899488793



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: 5MB2512L30830 | **GTIN (EAN):** 4052899488793

Detaljert teknisk beskrivelse:



Hovedegenskaper

- Produkttype: kontorarmatur
- Produktnavn: Arktika® 21
- Bestillingsnummer: 5MB2512L30830

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: 3670lm
- Lysutbytte: 120lm/W
- Fargetemperatur: 3000K
- Fargegjengivelsesindeks: CRI > 80
- Lysfarge: 830
- 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

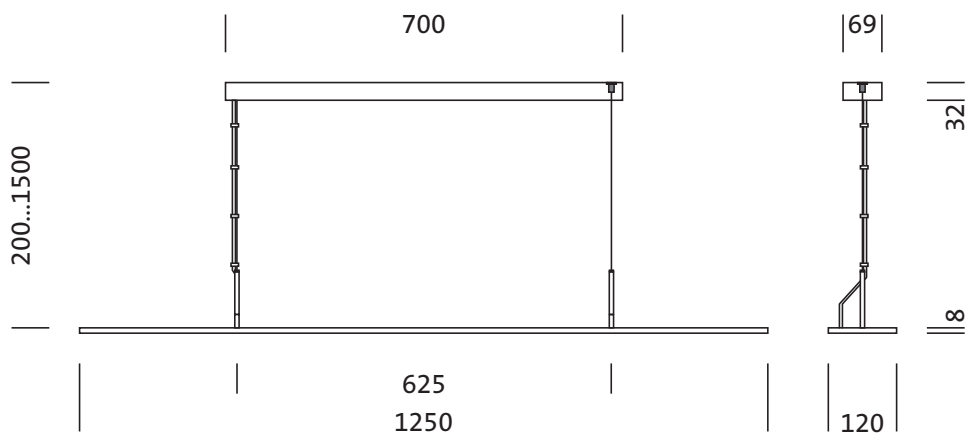
- Lengde: 1250mm
- Bredde: 120mm
- Høyde: 8mm
- Vekt: 1,8kg

Levetid

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

Bestillingsnummer: 5MB2512L30830 | GTIN (EAN): 4052899488793

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

Bestillingsnummer: 5MB2512L30830 | **GTIN (EAN):** 4052899488793

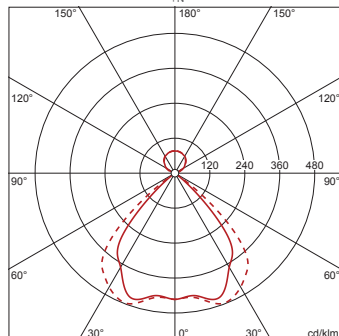
Planleggingsdata:

5MB2512L30830: 1x LED
3000K / CRI ≥ 80

4052899488793

5MB2512L30830

LED 3000K / CRI ≥ 80 ϕ_H 3670 lm



ϕ_L 79% ϕ_T 21%

Luminans (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	181	271
L ₇₀	244	247
L ₆₅	303	283

UGR 17,8 18,4

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 m²	0,7	0,8	1,4	1,6	3,6	4,0
30 m²	1,2	1,3	2,4	2,6	6,0	6,5
40 m²	1,5	1,7	3,0	3,3	7,5	8,3
50 m²	1,8	2,0	3,7	4,0	9,1	10,0
75 m²	2,8	2,9	5,6	5,8	14	15
100 m²	3,5	3,8	7,1	7,5	18	19
500 m²	17	17	34	34	84	86

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 –

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Tyskland • Tlf. +49(8669)33-0 • Faks +49(8669)33-397 • E-post info@siteco.de • Internett www.siteco.com