

PRODUKTDATABLAD

SMART+ MATTER Classic A75 9.5W 827...865 Multicolor E27 SINGLE PACK

SMART+ MATTER CLASSIC shapes Multicolor | Klassiske lyspærer med Matter-teknologi, Multicolor



Bruksområder

- Generell belysning gjennom smarthusteknologi
- Profesjonelle applikasjoner (hoteller, barer, butikker osv.) som bruker dynamiske og robuste lyseffekter
- Når brukere ønsker å mikse og tilpasse smarthusprodukter fra forskjellige produsenter
- Utendørs bruk kun i egnede utendørsarmaturer

Produktfordeler

- Trådløs betjening via app eller stemmestyring
- Sømløs integrasjon med Matter-kompatible systemer
- Forenklet oppsettprosess på grunn av standard brukervennlige installasjonstrinn
- Forbedret sikkerhet ved å implementere sterk kryptering og autentiseringsprotokoller
- Lavere energiforbruk enn gløde- eller halogenlamper

Produktfunksjoner

- Kan kontrolleres via SMART+-appen (med minimum Android 8.0 eller iOS 14.0) eller andre Matter-kompatible plattformer
- Justerbar fargetemperatur via Tunable White: 2 700...6500 K
- RGB-fargekontroll
- Dimbar
- Nettverksprotokoll: Matter over WiFi
- Levetid: inntil 20 000 t



– Kompatibel med Alexa, Google Home, Apple Home og andre Matter-kompatible plattformer

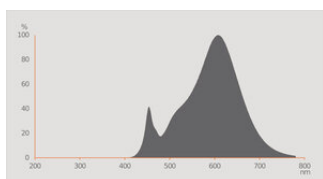
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	9,5 W
Konstruksjonseffekt (watt)	9.50 W
Nominell spenning	220...240 V
Nominell strøm	75 mA
Driftfrekvens	50...60 Hz
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Effektfaktor λ	< 0,50
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	75 W
Driftsmodus	Strømnett

Fotometriske filer

Lysfarge (betegnelse)	RGBW
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt	0.95
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 6 sdc _m
Nominell lysytelse (lumen)	1055 lm
Lysstrøm	1055 lm
Lysutbytte	111 lm/W
Justerbar fargetemperatur	2700...6500 K
Fargetemperatur	2700...6500 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥ 80
Flimmerverdi (Pst LM)	1
Stroposkop effektverdi (SVM)	0.4



Everlight 67-22ST-KK3C 2700K

Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	200 °
-------------------	-------

Starttid	< 0.5 s
Oppvarmingstid (60 %)	< 0.50 s

DIMENSJONER & VEKT

Produktvekt	48,00 g
Diameter	60,00 mm
Lengde	112,00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	60.00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	60.00 mm
Ytterkolbe [PICOS]	A60

Levetid

Antall tenn sykluser	100000
Levetid	20000 h
Lumenedlikehold ved endt leveti	0.95

FARGER & MATERIALER

Produktfarge	hvit
Farge på deksel	hvit
Materiale	Plast

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
-----------------------------	--------------

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Kvikksølvfri	Ja
Produkt bemerkning	Alle tekniske parametere gjelder for hele lyskilden / De typiske verdiene for de tekniske LED parametere er rent statistiske verdier på grunn av den komplekse produksjonsprosessen for lysemittende dioder. De faktiske tekniske parametre for hver enkelt produkt kan variere og vil ikke nødvendigvis samsvare med de typiske verdier
Sokkel (standard betegnelse)	E27

MULIGHETER

Dimbar	Ja ¹⁾
--------	------------------

¹⁾ Via App

SERTIFIKATER & STANDARDER

Energieffektivitetsklasse	E ¹⁾
---------------------------	-----------------

Energiforbruk	10.00 kWh/1000h
Standarder	CE / UKCA
Beskyttelses type	IP20

1) Energieffektivitetsklasse (EEC) på en skala fra A (høyeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)





Data for Energimerkingsforskrifter i henhold til EU 2019/2015

Anvendt belysningsteknologi	LED
Ikke retningsbestemt eller retningsbestemt	NDLS
Strømnett eller ikke strømnett	MLS
Lyskilde type (eller annet elektrisk grensesnitt)	E27
Tilkoblet lyskilde (CLS)	Ja
Fargejusterbar lyskilde	Ja
Konvolutt	Nei
Lyskilde med høy lumen verdi	Nei
Antirefleks beskyttelse	Nei
Korrelerert fargetemperatur type	RANGE
Strømforbruk i standby-modus	0 W
Nettverksnødstrøm for CLS	<0.5 W
Krav om tilsvarende kraft	Ja
Fargekoordinat X	0.4578
Fargekoordinat Y	0.4101
R9 Fargegjengivelsesindeks	1
Utstrålingsvinkel	SPHERE_360
Overlevelsesfaktor	0.9
Forskyvningsfaktor	>0.5
LED lyskilde erstatter en tradisjonell lyskilde	Nei
EPREL ID	2262866
Modell nummer	AC73913

Sikkerhetsråd

- Ikke berør lampen hvis den er ødelagt.
- Må ikke brukes hvis ytre lyspære er defekt.

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	Utvidet installasjonsveiledning	SMTMAT 230V
	Samsvarserklæringer	SMART MAT
	Samsvarserklæringer UKCA	
Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	Spektral kraftfordeling	Everlight 67-22ST-KK3C 2700K

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075851207	Folding box 1	61 mm x 78 mm x 114 mm	71.00 g	0.54 dm ³
4058075851214	Shipping box 4	164 mm x 130 mm x 128 mm	364.00 g	2.73 dm ³

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.