



LuxSpace PoE

DN570B LED24S/830 POE C WH

LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT – 830 varmhvit –
Luminaire controller with power over Ethernet – blank optikk –
Push-in-kobling og strekkavlastning – Hvit RAL 9003

LuxSpace PoE har Power-over-Ethernet-teknologi og mottar strøm og data over én ethernetkabel, noe som gjør at du ikke trenger separate strømledninger. LuxSpace PoE kobles til med et enkelt klikk og blir del av et komplett, integrert, tilkoblet belysningsystem, som gir en helt spesiell belysningsopplevelse og nytte utover belysning. Et innebygd belysnings- og kontrollsystem gir kontorbrukere personlig styring over sine foretrukne belysningsinnstillinger via en spesielt utviklet smarttelefonapp. LuxSpace PoE-armaturer har integrerte sensorer som gjør at de kan spore aktivitetsmønstre, dagslysnivåer og i nær framtid fuktighet, CO₂, temperatur eller andre data. Disse dataene gir driftssjefer en dypere innsikt i drift av bygninger og hjelper dem å optimalisere levering av ressurser, å forbedre opplevelsen og ytelsen for brukerne og å støtte forbedret ressursstyring.

Produktdata

Generell informasjon	
Lyskildefarge	830 varmhvit
Lyskilde kan byttes ut	No
Antall forkoblingsenheter	1 unit
Driver/strømenhet/transformator	POE [Luminaire controller with power over Ethernet]
Driver inkludert	Ja
Optikktype	C [blank optikk]
Lysstrålespredning fra armatur	80°
Kontrollgrensesnitt	Power over Ethernet
Tilkobling	Push-in-kobling og strekkavlastning

Kabel	-
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Test av glødetråd	Temperatur 850 °C, varighet 5 sek
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
CE-merke	CE mark
ENEC-merke	-
Garantiperiode	5 år
Konstant lyseffekt	No
Antall produkter på MCB av 16 A type B	24
I samsvar med EU RoHS	Nei

LuxSpace PoE

Produktseriekode	DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]
Blendingstall CEN	22

Drift og elektrisk

Inngangsspenning	48 til 54 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	16 A
Startstrømtid	0,195 ms
Strømfaktor (min.)	0.9

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
------------	----

Mekanisk og innfatning

Innfatningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	Belegg av polykarbonataluminium
Optikkmateriale	Polycarbonate
Optisk deksel-/linsemateriale	Polykarbonat
Festemateriale	Stål
Optisk deksel-/linsefinish	Frostet
Total høyde	96 mm
Total diameter	214 mm
Farge	Hvit RAL 9003
Mål (høyde x bredde x høyde)	96 x NaN x NaN mm (3.8 x NaN x NaN in)

Godkjenning og bruk

Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mek. støt, beskyttelseskode	IK02 [0.2 J standard]

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	2400 lm
-----------------------	---------

Toleranse for lysytelse	+/-10%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	141 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	3000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	>80
Opprinnelig kromatisitet	(0.43, 0.40) SDCM <2
Opprinnelig inngangseffekt	19.4 W
Strømforbruktoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid *50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median levetid* 50 000 timer	L90

Bruksforhold

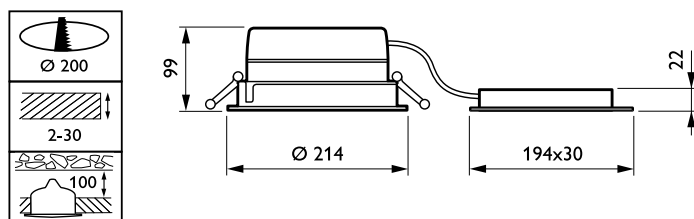
For omgivelsestemperaturer mellom	+10 to +25 °C
Ytelse for omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på	Ja

Produktdata

Fullstendig produktkode	871869997064200
Produktnavn for bestilling	DN570B LED24S/830 POE C WH
EAN/UPC – produkt	8718699970642
Bestillingskode	97064200
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
SAP-materialer	910505100935
SAP-nettovekt (stykk)	1,080 kg



Målskisse

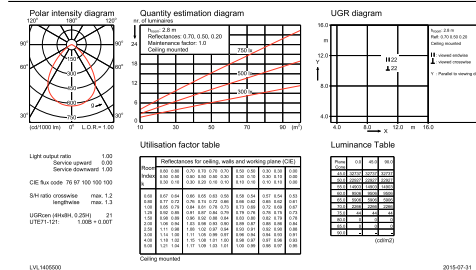


LuxSpace gen2 DN570B-DN572B

Fotometriske data

DN570B PSE-E 1xLED24S/830 C

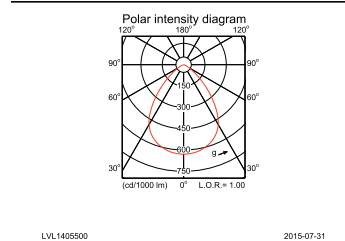
1 x 2600 lm



IFGU_DN570B PSE-E 1xLED24S/830 C-General uniform lighting

DN570B PSE-E 1xLED24S/830 C

1 x 2600 lm



IFPC_DN570B PSE-E 1xLED24S/830 C-Polar Indoor (combined)

