



GentleSpace gen4

BY581P 250S/840 DIA
HEWBGCSICHEMMBW1mCW5

GentleSpace gen4, Highbay, 138 W, 25000 lm, 4000 K, DALI, Interact Ready, Bredstrålet, IP65, IK07

Highbay, Aluminium, Sølvfarget, Pulverbelegg, to lag, Dali dimming Interact System klar, 25000 lm, 138 W, 181 lm/W, 4000 K, (0.383, 0.377) SDCM 3, Bredstrålet, Klar, Glass, IP65 | Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker, IK07 | 2 J armert, Sikkerhetsklasse I, Plug-in-kobling 5-pols, Wieland/Adels-kompatibel

Produktdata

Generell informasjon	
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Service Tag	Ja
Verditrapp	Spesifikasjon
Garantiperiode	5 år
Teknisk belysning	
Lysytelse	25 000 lm
Korrelet fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	181 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskildefarge	840 nøytralhvit
Optikktype	Bredstrålet
Lysstrålespredning fra armatur	91° x 91°
Blendingstall CEN	25
Melanopisk dagslyseffektivitetsforhold	0,65

Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Opprinnelig CLO strømforbruk	0 W
Average CLO power consumption	-W;- W
Startstrøm	5,1 A
Innløpstid	0,76 ms
Effektforbruk	138 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Plug-in-kobling 5-pols, Wieland/Adels-kompatibel
Kabel	-
Antall produkter på MCB av 16 A type B	16
Egnet for tilfeldig veksling	Nei
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja

GentleSpace gen4

Driver/strømenhet/transformator	Dali dimming Interact System klar
Kontrollgrensesnitt	DALI
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei
DALI-standard	DALI-2™ med utvidede data: Deler 251/252/253
Maksimalt dimmenivå	10%
Tilkobling	Interact Ready

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Glass
Fixation material	Aluminium
Innfatningsfarge	Sølvfarget
Optisk deksel/linsefinish	Klar
Total lengde	417 mm
Total bredde	600 mm
Total høyde	125 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	125 x 600 x 417 mm
Ingress beskyttelseskode	IP65 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK07 [2 J armert]
Nettovekt (stykk)	12,000 kg

Nøddrift

Sentral nødbelysning	Nei
----------------------	-----

Godkjenning og bruksområde

Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Brennbarhetsmerke	For montering på lett antennbare overflater
CE-merke	Ja
ENEC-merke	ENEC-merke
I samsvar med EU RoHS	Ja
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Flimmerverdi (PstLM)	0,12
Stroboskopisk effekt	0,07
For omgivelsestemperaturer mellom	–30 til +55 °C

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.383, 0.377) SDCM 3
Strømforkbrukstoleranse	+/-5%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid 100 000 timer	10 %
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 50 000 timer	-
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median levetid* er 100 000 timer	L85

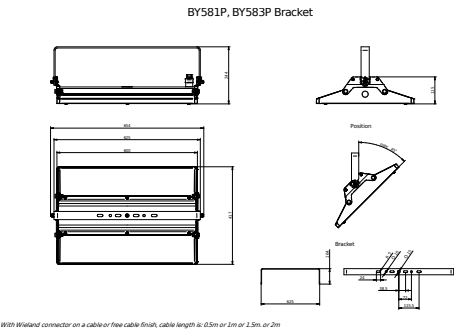
Bærekraftsdata

Sustainability rating	Signify Circle
Reparasjonsklasse	Reparasjonsklasse B, driveren og lyskilden til denne armaturen kan byttes ut av en servicetekniker. Deler og dokumentasjon er tilgjengelig i en lengre periode.
Innebygd karbon (A1–A3)	78,7 kg CO ₂ e
Forhold mellom resirkulert materiale for produkt	38,9 %
Andel resirkulerbart innhold i det ferdige produktet	58,1 %
GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekvivalenter)	Vennligst beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) angitt enhet *
Deklarert enhet	Levetid (timer) angitt enhet * energimiks (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekv.) Funksjonell enhet	Beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) * 1000 (lm) / lyseffekt (lm) * 35000 (timer) * energimiks (kg CO ₂ eq / kWh)

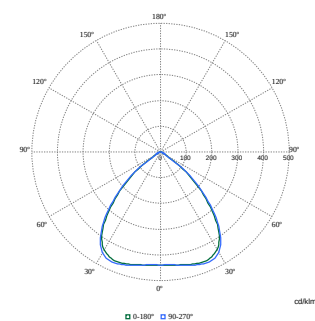
Produktdata

Produktnavn for bestilling	BY581P 250S/840 DIA HEWBGCSICHEMMBW1mCW5
Fullstendig produktnavn	BY581P 250S/840 DIA HEWBGCSICHEMMBW1mCW5
Full EOC	872016959061800
Bestillingskode	910505104565
Materialenr. (12NC)	910505104565
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8720169590618
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8720169590618
Produktseriekode	BY581P [Gentlespace gen4 Large]

Målskisse



Fotometriske data



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505104565

