GentleSpace Gen3

BY481P LED250S/840 PSD NB GC SI BR

Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname BY481P LED250S/840 PSD NB GC SI BR

Gesamt-Produktcode (EOC) 871869940778000 910500465584 Material-Nr. (12NC) EAN/UPC - Produkt 8718699407780

Nettogewicht (Einzelteil) 12000 g

Verpackungsanzahl pro Umverpackung

Anzahl pro Verpackung 1

Allgemeine Informationen

Lichttechnologie LED Dimmbar Ja Lichtquelle ersetzbar Ja

Tiefstrahlend (NB) Optik

Ausstrahlungswinkel der Licht- 114°

auelle

Ausstrahlungswinkel der 25° x 30° Leuchte BAP-tauglich (UGR) Not a Montage Ausleger Farbe Silber

Netzteil mit DALI-Schnittstell, Elektronisches Betriebsgerät

Betriebsgerät, DALI-regelbar

Betriebsgerät inklusive Ja

Steuerungsschnittstelle DALI-regelbar Anschluss Externer Anschluss

Elektrisches Anschlusskabel Kabel mit Stecker, Wieland-/Adels-kompatibel,

5-polig

12

Max Anzahl pro Sicherungsau-

tomat

Konstantlichtstrom Nein

Elektrische Kenndaten

220-240 V Netzspannung Netzfrequenz 50 to 60 Hz

Leistungsfaktor (min) 0.9

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial Aluminium Optisches Material Polykarbonat

Ausführung opt. Abdeckung/ Klar

Linse

Material optische Abdeckung/ Glas

Linse

Länge 600 mm

Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex ≥80 Lichtstrom-Neuwert 25000 lm Leuchten-Lichtausbeute 160 lm/W Lichtstromtoleranz +/-10%

Farborttoleranz (SDCM) (0.38, 0.38) SDCM <3

Systemleistung 156 W Toleranz Leistungsaufnahme +/-10%

Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von

50.000 h

10 % Betriebsgeräte-Ausfallrate bei

Mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 h

Lichtstromstabilität während L90

der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C Lichtstromstabilität während

L80 der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C

Anwendungsparameter

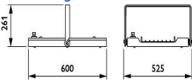
-30 bis +45 °C Nenntemperatur Umgebungstemperaturbereich -30 bis +45 °C

Maximaler Dimmlevel 10%

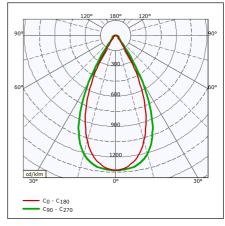
Produktfoto



Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



Signify GmbH



Zulassungen und Prüfzeichen

CE-Zeichen

Schutzklasse Schutzklasse I

IP65 - Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt Schutzart

IK07

Schlagfestigkeit Glühdrahtprüfung Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s

Ja

ENEC-Zeichen ENEC-Zeichen

- - Für Montage auf leicht entflammbaren Oberflächen Entflammbarkeitszeichen

