

## GentleSpace Gen3

BY480X LED130S/840 SIA HE WB GC SI H4

New Highbay - 840 Neutralweiß - Sensorfähiger Interact System Ready Treiber - Breitstrahlend - Silber RAL 9006 - Farbe: Silber RAL 9006 - Elektrischer

### Produktdaten:

EAN/UPC - Produkt: 8718699981211  
Anzahl pro Verpackung: 1  
Verpackungsanzahl pro Umverpackung: 1  
Nettogewicht (Einzerteil): 8900 g

### Allgemeine Informationen:

Lichttechnologie: LED  
Dimmbar: Ja  
Lichtquelle ersetzbar: Ja  
Optik: Breitstrahlend  
Ausstrahlungswinkel der Leuchte: 42° x 44°  
BAP-tauglich (UGR): Not a  
Lichtfarbe: 840 Neutralweiß  
Montageart: Pendant  
Farbe: Silber RAL 9006  
Anzahl Vorschaltgeräte: 1 Einheit  
Betriebsgerät inklusive: Ja  
Steuerungsschnittstelle: Interact Pro  
Anschluss: Externer Anschluss  
Elektrisches Anschlusskabel: Mit Kabel + 5-pol. Wieland Stecker.  
Max Anzahl pro Sicherungsautomat: 12  
Konstantlichtstrom: Nein

### Elektrische Kenndaten:

Netzspannung: 220-240 V  
Netzfrequenz: 50 bis 60 Hz  
Einschaltstrom: 5.1 A  
Einschaltzeit: 76 ms  
Leistungsfaktor (min): 0.9

### Gehäuseeigenschaften:

Gehäusematerial: Aluminium  
Reflektor Material: -  
Optisches Material: Polycarbonat  
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse: Klar  
Material optische Abdeckung/ Linse: Glas  
Länge: 580 mm  
Breite: 410 mm  
Höhe: 104 mm

### Initialkennwerte:

Ähnlichste Farbtemperatur: 4000 K  
Farbwiedergabeindex: >80  
Lichtstrom-Neuwert: 13000 lm  
Leuchten-Lichtausbeute: 173 lm/W  
Lichtstromtoleranz: +/-10%  
Farborttoleranz (SDCM): (0.38, 0.38) SDCM <3  
Systemleistung: 75 W  
Toleranz Leistungsaufnahme: +/-10%

### Lebensdauer kennwerte (IEC konform):

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h: 5 %  
Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 h: 10 %  
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C: L90  
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C: L80

### Anwendungsparameter:

Umgebungstemperaturbereich: -30 bis +45 °C  
Maximaler Dimmlevel: 10%

### Zulassungen und Prüfzeichen:

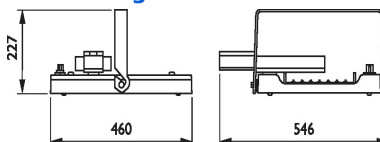
Schutzklasse: Schutzklasse I  
Schutzart: IP65 - Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt  
Schlagfestigkeit: IK02  
Glühdrahtprüfung: Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s  
CE-Zeichen: ja  
ENEC-Zeichen: ENEC Zeichen

## Technische Daten

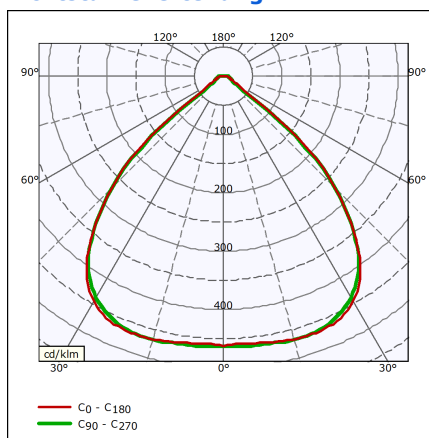
## Produktfoto



## Abmessungsskizze



## Lichtstärkeverteilung



### Produktdaten

Bestell-Produktname	BY480X LED130S/840 SIA HE WB GC SI H4
Gesamt-Produktcode (EOC)	871869998121100
Material-Nr. (12NC)	910505101801
EAN/UPC - Produkt	8718699981211
Nettogewicht (Einzelteil)	8900 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

### Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Ja
Lichtquelle ersetzbar	Ja
Optik	Breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel der Leuchte	42° x 44°
BAP-tauglich (UGR)	Not a
Farbe	Silber RAL 9006
Betriebsgerät inklusive	Ja
Steuerungsschnittstelle	Interact Pro
Anschluss	Externer Anschluss
Elektrisches Anschlusskabel	Mit Kabel + 5-pol.Wieland Stecker.
Max Anzahl pro Sicherungsausschloß	12
Konstantlichtstrom	Nein

### Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 bis 60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.9

### Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminium
Optisches Material	Polycarbonat
Ausführung opt. Abdeckung/Linse	Klar
Material optische Abdeckung/Linse	Glas
Länge	580 mm

### Initialkennwerte

Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Lichtstrom-Neuwert	13000 lm
Leuchten-Lichtausbeute	173 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.38, 0.38) SDCM <3
Systemleistung	75 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

### Lebensdauerkenndaten (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h	5 %
Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 h	10 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L90
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C	L80

### Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	-30 bis +45 °C
Maximaler Dimmlevel	10%

### Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse I
Schutzart	IP65 - Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK02
Glühdrahtprüfung	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
CE-Zeichen	ja
ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen