



GreenSpace Evo Mini

ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481

GreenSpace Evo Mini, Projector 3C track, 3D printed, 24 W, D65 mm, 2700 lm, PremiumWhite, 4000 K, CRI>90, Kabellos, Interact Ready, Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad, PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute, Weiß

Projector 3C track, D65 mm, Polykarbonat, Weiß, Kabelloses Interact System Ready Betriebsgerät, 2700 lm, 24 W, 116 lm/W, PremiumWhite, 4000 K, (0.374, 0.364) SDCM <2, CRI>90, Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad, PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute, IP20 | Fernhalten von Fingern, IK02 | 0,2 J Standard, Schutzklasse II, Stromschiene

Hinweise

- Die Reinigung der Optik sollte nur mit Druckluft erfolgen. Das Berühren der LED oder des Reflektors ist verboten. Für Lebensmittelzubereitungsbereiche und Bereiche mit hohem Staubaufkommen wird die Verwendung des optionalen Frontglases dringend empfohlen, da es mit einem (trockenen) Mikrofasertuch gereinigt werden kann.
- Während der Wartung muss das Produkt ausgeschaltet und abgekühlt sein.
- Das Produkt muss außerhalb der Reichweite installiert werden. Die Handhabung des Produkts in heißem Zustand ist nur mit einem isolierten Handschuh möglich.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Lichttechnische Daten	
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Lichtstrom	2700 lm
Betriebsgerät inklusive	Ja	Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Service Tag	Ja	Nennlichtausbeute (Nom)	116 lm/W
Portfolio	Better	Farbwiedergabeindex (CRI)	>90
Garantiedauer	5 Jahre	Farbe der Lichtquelle	PremiumWhite mit Ra ≥90 und einer Farbtemperatur von 4000 K

GreenSpace Evo Mini

Optik	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad
-------	---

Ausstrahlungswinkel Leuchte	29°
-----------------------------	-----

Unified Glare Rating CEN	Not applicable
--------------------------	----------------

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220-240 V
------------------	-----------

Netzfrequenz	50 to 60 Hz
--------------	-------------

Einschaltstrom	8.1 A
----------------	-------

Einschaltzeit	0.031 ms
---------------	----------

Systemleistung	24 W
----------------	------

Leistungsfaktor (Bruchteile)	0.9
------------------------------	-----

Elektrischer Anschluss	Stromschiene
------------------------	--------------

Kabel	-
-------	---

Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	51
--	----

Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar
--	-----------------

IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
------------------	-----------------

Klirrfaktor	20 %
-------------	------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

Betriebsgerät	Kabelloses Interact System Ready Betriebsgerät
---------------	--

Steuerungsschnittstelle	Kabellos
-------------------------	----------

Konstanter Lichtstrom	Nein
-----------------------	------

Vernetzbarkeit	Interact Ready
----------------	----------------

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Polykarbonat
-----------------	--------------

Reflektor-Material	Aluminium
--------------------	-----------

Optisches Material	Aluminium
--------------------	-----------

Material optische Abdeckung	-
-----------------------------	---

Befestigungsmaterial	-
----------------------	---

Gehäusefarbe	Weiß
--------------	------

Ausführung optische Abdeckung	-
-------------------------------	---

Reflektoroberfläche	PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute
---------------------	---

Gesamte Länge	224 mm
---------------	--------

Gesamte Höhe	216 mm
--------------	--------

Gesamter Durchmesser	65 mm
----------------------	-------

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
----------------	-------------------------------

Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
-----------------------	-----------------------

Nettogewicht (Stück)	0.400 kg
----------------------	----------

Notfallbetrieb

Zentrale Notbeleuchtung	Nein
-------------------------	------

Genehmigung und Anwendung

Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
---------------	---------------------------------

Entflammbarkeitszeichen	-
-------------------------	---

CE-Zeichen	Ja
------------	----

ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
--------------	--------------

EU RoHS-konform	Ja
-----------------	----

Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
------------------------------------	-------

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C
----------------------------	----------------

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
--------------------	--------

Anfängliche Farbsättigung	(0.374, 0.364) SDCM <2
---------------------------	------------------------

Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
----------------------------	--------

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	10 %
---	------

Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L80
---	-----

Daten zur Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitsbewertung	Signify Circle
--------------------------	----------------

Produktdaten

Bestell-Produktname	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481
---------------------	--------------------------------

Gesamtbezeichnung des Produkts	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481
--------------------------------	--------------------------------

Gesamt-Produktcode	872016959026700
--------------------	-----------------

Bestellcode	59026700
-------------	----------

Material-Nr. (12NC)	910505104530
---------------------	--------------

Anzahl pro Verpackung	1
-----------------------	---

EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169590267
-------------------------	---------------

Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
---------------------------------	---

EAN Umverpackung	8720169590267
------------------	---------------

Produktfamiliencode	ST332T [GreenSpace Evo Mini Track]
---------------------	------------------------------------

GreenSpace Evo Mini

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - ST332T1 - 910505104530

