



# CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

WT120C LED40S/840 PSU L1200

WT120C - LED-Modul 4.000 lm - schaltbar

In neuen und renovierten Gebäuden bevorzugen die Kunden eine Beleuchtungslösung, die ein hochwertiges Licht abstrahlt und erhebliche Energie- und Wartungskosten sparen hilft. Die neuen CoreLine LED-Feuchtraumleuchten können als Ersatz herkömmlicher Feuchtraumleuchten mit Leuchtstofflampen zum Einsatz kommen. Sie lassen sich einfach auswählen, installieren, sind nahezu wartungsfrei und erlauben dadurch eine problemlose Umstellung.

## Produkt Daten

### • Allgemeine Informationen

Leuchtentyp	WT120C [WT120C]
Anzahl Lichtquellen	1 [1 x]
Lampenfamilie	LED40S [LED-Modul 4.000 lm]
Lichtfarbe	840 [Neutralweiß]
Lichtquelle	Nein [Nein]
austauschbar	
Betriebsgerät	PSU [schaltbar]
Betriebsgerät, integriert	Ja [Ja]
Optik	PC [Abdeckung Polycarbonat]
Dimmbar	Nein [Nein]
Anschluss	PIP [Steckanschlussklemme]
Schutzklasse	SK I [Schutzklasse I]
Schutzzart	IP65 [-]
Schlagfestigkeit	IK08 [5 J vandalismus-prüft]
Länge	L1200 [1200 mm]
Farbe	GR [Grau]
Glühdrahtprüfung	850/30 [Glühdrahttest 850°C, Dauer 30 s]
Brandschutzkennzeichnung	F [Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen]
CE-Zeichen	ja [-]

### • Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220-240 V [Netzspannung 220-240 Volt.]
Netzfrequenz	50-60 Hz [Netzfrequenz 50-60.]

### • Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	PC [Polycarbonat]
Material der Optik	PC [Polycarbonat]
Material optische Abdeckung	PC [Polykarbonat]

### • Initialkenwerte (IEC konform)

Systemleistung	41 W [41 W]
Leuchtenlichtstrom	4000 Lm
Leuchten-Lichtausbeute	98 Lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 [4000 K]
Farbwiedergabeindex	>80 [>80]
Ra	
Farbort (x,y); -toleranz( SDCM)	(0.38, 0.38) SDCM <3.5

### • Lebensdauerkenwerte (IEC konform)

Nutzlebensdauer L90B50	25000 hr
Nutzlebensdauer L80B50	50000 hr
Ausfallrate EVG nach 5000 Std.	1 %

### • Anwendungsparameter

Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C [-]
Umgebungstemperaturbereich	-20 to +35°C [-20 to +35 °C]
Minimaler Dimmlevel	
Schaltfestigkeit	- [Not applicable] Ja [in Verbindung mit Präsenz-/ Bewegungsmelder und tageslichtabhängigem Schalten]

### • Produktdaten

Bestellnummer	840480 00
---------------	-----------



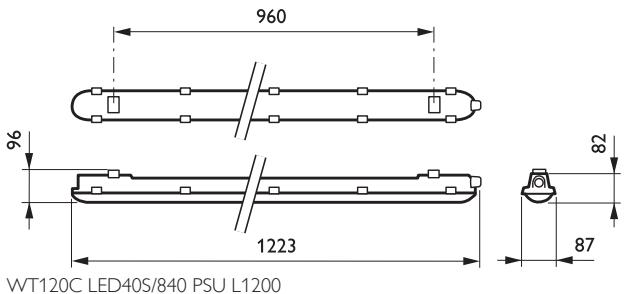
**PHILIPS**

## CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

Produktcode	871829184048000	12 NC	910500453338
Produktname	WT120C LED40S/840 PSU L1200	Nettogewicht pro	1.530 kg
Bestellbezeichnung	WT120C LED40S/840 PSU L1200	Stück	
Anzahl pro Verpackung	0		
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1		
Barcode auf Umverpackung (EAN3)	8718291840480		



### Abmessungsskizzen



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V.  
(Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber-  
(Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten  
Inhalten.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2014, März 18  
Änderungen vorbehalten