

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [180081-4350](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Down Light Modules](#)  
**Description:** Down Light Module 80mm, Wide Flood - 50°, Neutral (4100K), High Flux

**Documents:**

[3D Model](#) [Product Literature \(PDF\)](#)  
[Drawing \(PDF\)](#) [Installation Guide \(PDF\)](#)  
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**Agency Certification**

UL E328924

**General**

Product Family Solid State Lighting  
 Series [180081](#)  
 Beam Angle 24°, 32°, and 50°  
 Comments Commercially Configurable to 700mA, 1050mA, and 1400mA  
 Installation Guide Order No 987650-4385  
 Overview [Down Light Modules](#)  
 Product Literature Order No 987650-4381  
 Product Name Down Light Module  
 Type LED Puck Module

**Physical**

Base Type Socket  
 Color Rendering Index (CRI) 80  
 Correlated Color Temp (CCT) 4100K  
 Lamp Type Light Module  
 Packaging Type Individual Carton

**Electrical**

Lamp Wattage - Maximum 12W, 18.8W, 25.8W  
 Lumens 1200, 1530, 840  
 Voltage (Fixture) - Maximum 17.2V, 17.9V, 18.5V

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing SD-180081-000



**EU RoHS**

**ELV and RoHS  
 Compliant  
 REACH SVHC  
 Not Reviewed  
 Low-Halogen Status  
 Not Reviewed**

**China RoHS**



**Need more information on product  
 environmental compliance?**

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)  
 For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

**Search Parts in this Series**  
[180081Series](#)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)