

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

**Part Number:** [180081-4220](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Down Light Modules](#)  
**Description:** Down Light Module 80mm, Narrow Flood - 24°, Neutral (4100K), Standard 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  
 UPC 884982218970

**Physical**

Base Type Socket  
 Color Rendering Index (CRI) 80  
 Correlated Color Temp (CCT) 4100K  
 Lamp Type Light Module  
 Net Weight 64.640/g  
 Packaging Type Individual Carton

**Electrical**

Lamp Wattage - Maximum 12.4W, 17.2W, 7.9W  
 Lumens 1020, 550, 800  
 Voltage (Fixture) - Maximum 11.4V, 11.9V, 12.3V

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing SD-180081-000



*image - Reference only*

Series

**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](#)

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9