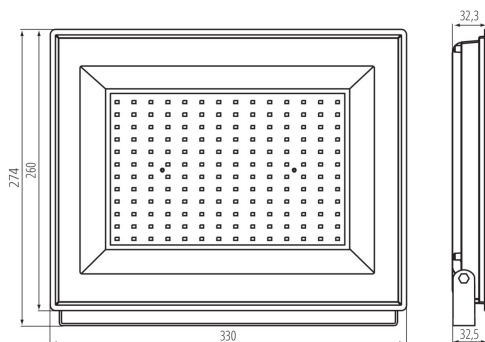


31395 GRUN NV LED-150-B

Naświetlacz Led

8595665313951



RODZAJ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA:

Zastosowana technologia oświetleniowa: LED

Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: DLS

Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym :
MLS

Połączone źródło światła (CLS): nie

Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła : nie

Źródło światła o wysokiej luminancji: nie

Oslona przeciwolśnieniowa: nie

Funkcja ściemniania: nie

PARAMETRY PRODUKTU:

Kolor: czarny

Miejsce montażu: do nadbudowania na ścianie, do nadbudowania na suficie, do nadbudowania na podłożu

Miejsce zastosowania: do zastosowań przemysłowych

Minimalna odległość od oświetlanego obiektu : 0,5m

Możliwość współpracy ze ściemniaczem : nie

Szerokość [mm]: 330

Wysokość [mm]: 274

Głębokość [mm]: 33

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC

Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50

Moc maksymalna [W]: 150

Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym : I

Materiał klosza: szkło hartowane

Rodzaj diody: LED SMD

Strumień świetlny [lm]: 14250

Barwa światła: biała

Trwałość [h]: 25000

Ilość cykli wł/wył: ≥30000

Kąt świecenia [°]: 110

Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony
wyrób [°C]: -15÷35

Materiał obudowy: stop aluminium

Długość przewodu [m]: 0.15

Przekrój przewodu [mm²]: 1

Typ odbłyśnika: symetryczny

Czas nagrzewania lampy [s]: ≤1

Czas zapłonu lampy [s]: ≤0,5

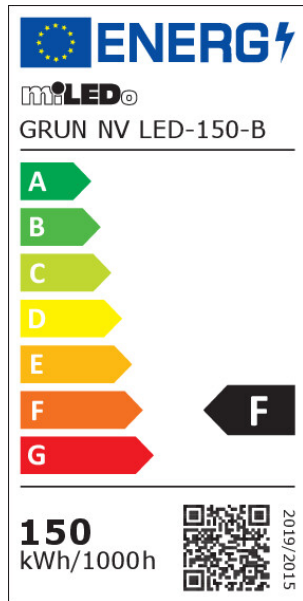
Oprawa ruchoma w zakresie wertykalnym [°]: 130

Stopień IP: 65

Informacje dodatkowe: Źródło światła (LS)

31395 GRUN NV LED-150-B

Naświetlacz Led



Zawartość rtęci: nie

PARAMETRY KIERUNKOWYCH ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA:

Światłość szczytowa [cd]: 4912

Kąt promieniowania [°]: 110

PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h) : 150

Klasa efektywności energetycznej : F

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm] : 13090

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm] : w szerokim stożku (120°)

Skorelowana temperatura barwowa [K] : 4000

Jednolitość barwy w elipsach McAdama : ≤ 6

Moc w trybie włączenia P_{on} źródła światła [W] : 150

Wysokość źródła światła [mm] : 274

Szerokość źródła światła [mm] : 330

Głębokość źródła światła [mm] : 33

Wskaźnik oddawania barw : 70

Współrzędne chromatyczności (x) : 0,38

Współrzędne chromatyczności (y) : 0,38

Wartość wskaźnika oddawania barw R9 : -33

Współczynnik trwałości : 0,9

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego : 0,96

PARAMETRY ZASILANYCH Z SIECI ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Współczynnik przesuwu fazowego ($\cos \phi_1$) : 0,9

Źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy: nie dotyczy

Wskaźnik migotania (Pst LM) : 1.0

Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM) : 0,4

DANE LOGISTYCZNE:

Jednostka miary: sztuka

Jak pakowane: 5

Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym : 5

Masa jednostkowa netto [g] : 1790

Gramatura [g] : 2000

Długość opakowania jednostkowego [cm] : 33.5

Szerokość opakowania jednostkowego [cm] : 3.5

Wysokość opakowania jednostkowego [cm] : 28

Waga kartonu [kg] : 10

Szerokość kartonu [cm] : 29

31395 GRUN NV LED-150-B

Naświetlacz Led

Wysokość kartonu [cm]: 20.5

Długość kartonu [cm]: 34.5

Objętość kartonu [m³]: 0.02051

