

SLIMFLUX BL IP65 - PRO

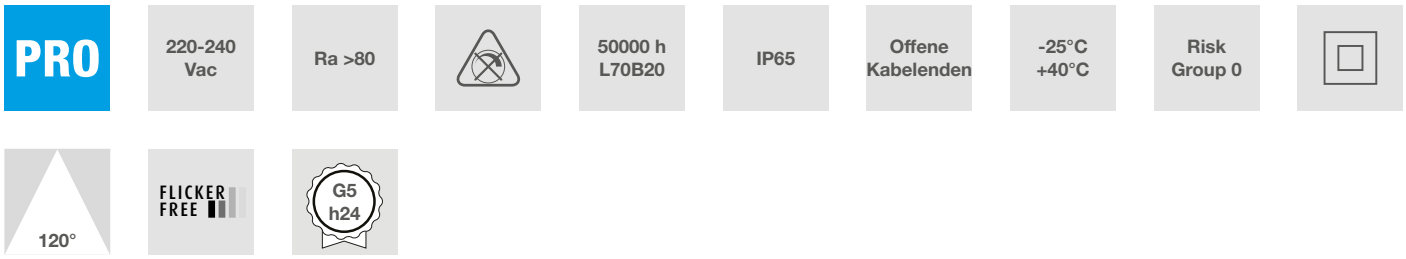
Typologie
LED-Panel mit direkter Beleuchtung und rückseitiger Verlustleistung (LP6060B1NEX). Die Verwendung des dimmbaren 1-10V - Treibers, Code DELT40D-10V, oder DALI, Code A01486, eingestellt auf 750mA, macht die Leuchte konform mit dem italienischen Ministerialerlass vom 24 November 2025 (CAM – Mindestumweltkriterien für öffentliche Gebäude) L90B10 - 50000h.

Eigenschaften
Panel mit kunstharzbeschichtetem Netzteil mit IP65-Anschluss am Panel und frei austretenden Kabeln: Verwendbar bei Installationen in besonders schwierigen Umgebungsbedingungen, ohne dass dabei Schutzmaßnahmen für den Treiber getroffen werden müssen.
Mit GORE-TEX®-Ventil zum Ausgleich von Druckschwankungen durch thermische Veränderungen und zur Vorbeugung der Bildung von Kondenswasser in der Leuchte.

Installation
Für die Unterputzmontage ist die größere Stärke zu berücksichtigen.

Material
Gehäuse mit weißer Oberfläche.
Abdeckung aus optischem PMMA mit hoher Transmission.

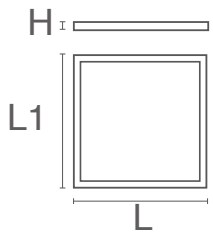
Anwendungen
Panel für die Verwendung im Außenbereich oder in Umgebungen wie Badezimmer, Küche, Überdachungen etc.



Charakteristische Daten

Leistung	40 W	Strahl	120°	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac
Fassung	Offene Kabelenden	IP	65	Lichtstrom	4000 lm	PF	0,95
Tc	4000 K	Ra	>80	LED-Garantie	G5h24	RG	RG0

Abmessungen



L	595 mm
L1	595 mm
H	36 mm

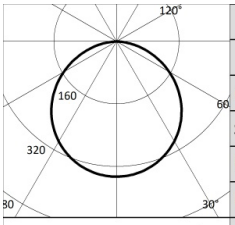
Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	120°
Lichtstrom	4000 lm
CCT Nennfarbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	Natürliches Licht
Farbwiedergabe-Index	>80
Lebensdauer	50000 h
LED Lebensdauer	L70B20
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	40 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50/60 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0,95
Gewichteter Faktor	40 kWh/1000h
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse “D”
Anzahl der Zyklen	100000
Betriebstemperatur	-25°C / +40°C

Fotometrie



4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			114°	
Fixture Power	40W	1	3.07	1382
Source Flux	4000lm	2	6.13	345
Fixture Flux	4000lm	3	9.20	154
Efficacy	100lm/W	4	12.26	86
Imax	1382cd	5	15.33	55

EuLumDat-Datei auf der Website

Infopoint - Andere

Flackerfrei	Ja

LED-Garantie

G5h24	Vollgarantie 5 Jahre (24h/24h) Gesamtgarantie bis zu 5 Jahre!

EU-Richtlinien

2009/125/EC * Ecodesign
2011/65/EU * RoHS
2012/19/EU * RAEE
2014/30/EU * EMC
2014/35/EU * LVD
2015/863 * Amending RoHS
2017/1369 * Regulation for Energy Labelling
2019/2015 * Regulation for Energy Labelling
2019/2020 * Regulation for Ecodesign
2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling
2021/341 * Amending Reg. Ecodesign

Produktstandards

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
CEI EN 60598-1:2022
CEI EN 60598-2-1:2022
CEI EN 60598-2-2:2012
CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
CEI EN 61547:2010
CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
CEI EN 62471:2010
IEC/TR 62471-2:2009
CEI EN 62493:2015
CEI 34-141:2014

Logistik-Daten

Nettogewicht	1850 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905973810
Stückzahl pro VPE	6
Barcode VPE	8011905973827
Mindestbestellmenge	1
Minimale Verpackung	1 / 6

Alle Teile dieses Dokuments sind Eigentum von Duralamp. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument und die darin enthaltenen Informationen werden ohne jegliche Haftung aufgrund von Fehlern oder Auslassungen zur Verfügung gestellt. Kein Teil dieses Dokuments darf ohne schriftliche Genehmigung ausgeschnitten, reproduziert oder verwendet werden. Duralamp behält sich das Recht vor, die enthaltenen Daten aufgrund von Produktverbesserungen ohne Vorankündigung zu ändern. Lichtstrom und elektrische Leistung haben eine Toleranz von +/- 10% der angegebenen Werte. tq +25°C (CIE121).