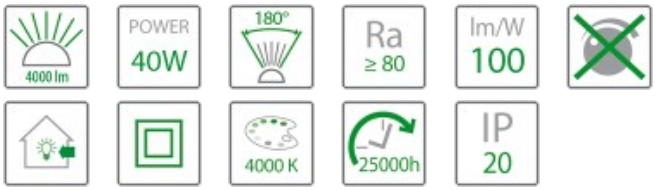
Panel LED BackLit 300×1200 40W 4000K 4000lm LPBL-1240

Indeks produktu: 211521



Panele Backlit wyprodukowane są w tzw. technologii Backlight, która oznacza że diody LED umieszczone są na tylnej ściance obudowy, tym samym świecą bezpośrednio w dół. Taki sposób umieszczenia diod zapewnia równomierne świecenie całej oprawy i lepsze rozproszenie świata. Dzięki temu zwiększa się ich skuteczność świetlną. Dla przypomnienia dotychczasowe panele LED umieszczone miały światła na krawędziach, a światło rozpraszane było przez specjalną powłokę PVC.

Dodatkowo Zasilacze umieszczone są na stałe z tyłu obudowy, w taki sposób, że nie utrudnia to montażu opraw w sufitach podwieszanych , a także natynkowo za pomocą dedykowanym do tego profilom, sprzedawanym oddzielnie.

Specyfikacja techniczna

Kolor	biały
Moc znamionowa [W]	40W
Napięcie znamionowe [V]	230 AC
Strumień świetlny [lm]	4000 lm
Temperatura barwowa [K]	4000K
Barwa światła	neutalny biały
Kąt rozsyłu światła [st.]	180
Współczynnik oddawania barw [Ra]	80
Temperatura pracy [°C]	-10 st. +40 st.
Klasa ochrony	II
Stopień szczelności	IP20
Żywotność źródła [h]	25000
Liczba cykli wł./wył.	15000
Skuteczność świetlna [lm/W]	100
Waga [kg]	1,3 kg
Materiał	aluminium + tworzywo sztuczne
Wymiary dł x szer x wys [mm]	295x1195x30
EPREL	1999819
Karta informacyjna	Pobierz PDF
Kod EAN	5904121800325

