

29599 AREL LED DL 25W-WW

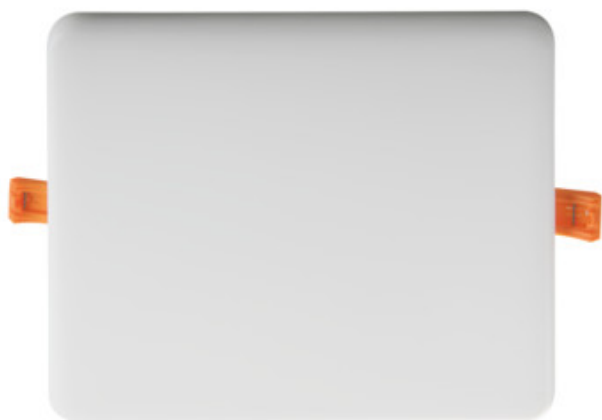
Svítidlo typu downlight

5905339295996

IP
65/20

ultra
SLIM
panel

HIGH
quality



Kanlux AREL LED je nová rodina downlightů, které nemají rámeček. Díky vysokému stupni krytí IP65/20 a jedinečnému, jednoduchému a zároveň překvapivému designu se Kanlux AREL LED hodí do každého interiéru. Díky unikátnímu designu má panel tloušťku pouhých 9 mm - nejtenčí panel na trhu.

TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE:

Použitý typ světelného zdroje: LED

Nesměrový nebo směrový: NDLS

Síťový nebo nesíťový: NMLS

Propojený světelný zdroj (CLS): ne

Barevně laditelný světelný zdroj: ne

Světelný zdroj s vysokým jasem: ne

Clona proti oslnění: ne

Stmívatelný: ne

PARAMETRY VÝROBKU:

Barva: bílá

Místo montáže: k zabudování do stropu

Místo použití: uvnitř

Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu: 0,5m

Možnost spolupráce se stmívačem: ne

Výrobek není určen k pokrytí termoizolačním materiálem: ano

Délka [mm]: 215

Šířka [mm]: 215

Výška [mm]: 23

Montážní otvor [mm]: 194x194

Integrovaný LED zdroj světla: ano

Jmenovité napětí [V]: 220-240 AC

Jmenovitá frekvence [Hz]: 50

Maximální výkon [W]: 25

Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem: II

Materiál difuzoru: PMMA

Typ diody: LED SMD

Modul LED: DL-4014-11P12S-488080-S215-V04

Světelný tok [lm]: 2260

Barva světla: teplá bílá

Životnost [h]: 15000

Počet cyklů zap/vyp: ≥30000

Úhel svícení [°]: 120

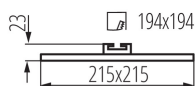
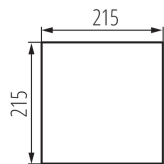
Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]: 5÷25

Materiál korpusu: hliníková slitina

Typ přípojky: svorkovnice

29599 AREL LED DL 25W-WW

Svítidlo typu downlight



Rozsah průměrů používaných vodičů [mm²]: 0,75-1,5

Doba nahřívání lampy [s]: ≤1

Doba zapálení lampy [s]: ≤0,5

Stupeň krytí IP: 65/20

Další informace: Světelný zdroj LED nelze vyměnit

Další informace: Výměnu řídicího zařízení může provést koncový uživatel

PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h): 21

Třída energetické účinnosti: E

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]: 3000

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]: v kouli (360°)

Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 3000

Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy: ≤6

Příkon v zapnutém stavu Pon světleného zdroje [W]: 20.8

Výška světelného zdroje [mm]: 808

Šířka světelného zdroje [mm]: 5

Hloubka světleného zdroje [mm]: 1

Index podání barev: 80

Trichromatické souřadnice (x): 0.44

Trichromatické souřadnice (y): 0.403

Údaj o rovnocenném příkonu [W]: 177

Hodnota indexu podání barev R9: 1

Činitel funkční spolehlivosti: 0,9

Činitel stárnutí: 0,93

LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Způsob balení: 50

Počet kusů v druhém balení : 1

Počet kusů v hromadném balení: 50

Čistá jednotková hmotnost [g]: 492

Gramáž [g]: 626

Délka jednotkového balení [cm]: 24.5

Šířka jednotkového balení [cm]: 3.5

Výška jednotkového balení [cm]: 26.5

Hmotnost kartonu [kg]: 31.3

Šířka kartonu [cm]: 51

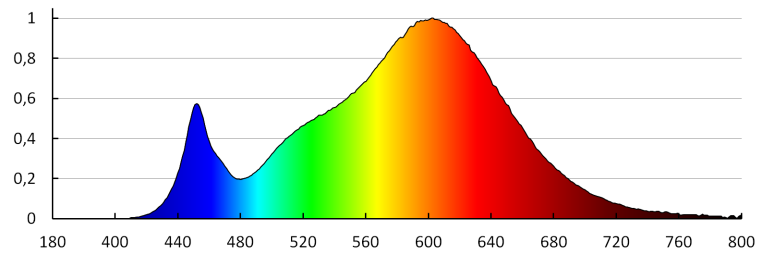
Výška kartonu [cm]: 29

Délka kartonu [cm]: 87

Objem kartonu [m³]: 0.128673

29599 AREL LED DL 25W-WW

Svítlidlo typu downlight



KANLUX S.A. (kat 29599) AREL LED DL 25W-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29599) AREL LED DL 25W-WW
Lamps: 1 x AREL LED DL 25W-WW

