

## 37348 XLED HP D90E40 36W-NW

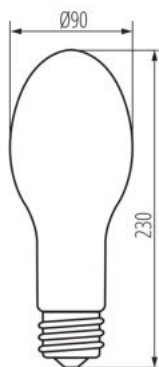
Světelný zdroj LED

5905339373489



up to  
**167** lm  
W

**SUPER  
HIGH**  
lumen



Kanlux XLED HP D90 je světelný zdroj s paticemi E27 a E40, které kombinují vysokou kvalitu zpracování a mimořádnou odolnost. Poskytují 20 000 hodin spolehlivého svícení a vyznačují se vysokou světelnou účinností a mléčnou baňkou. Díky stupni krytí IP65 (kromě patice žárovky) je zdroj odolný vůči prachu a vodě, což umožňuje jeho použití ve ztížených venkovních podmínkách. Další výhodou je 3letá záruka, která potvrzuje spolehlivost a solidnost produktu. Při venkovní instalaci nezapomeňte použít svítidla s odpovídajícím stupněm krytí, aby byla zajištěna plná životnost a bezpečnost použití zdroje.

### TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE:

**Použitý typ světelného zdroje:** LED

**Nesměrový nebo směrový:** NDLS

**Síťový nebo nesíťový:** MLS

**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:** transparentní

**Místo použití:** uvnitř i vně

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Výška [mm]:** 230

**Průměr [mm]:** 90

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50

**Jmenovitý proud zdroje [mA]:** 165

**Jmenovitý výkon [W]:** 36

**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 6000

**Jmenovitý úhel záření [°]:** 320

**Materiál difuzoru:** sklo

**Zdroj světla:** HP

**Typ diody:** LED FILAMENT

**Barva světla:** bílá

**Patice (Zdroj světla):** E40

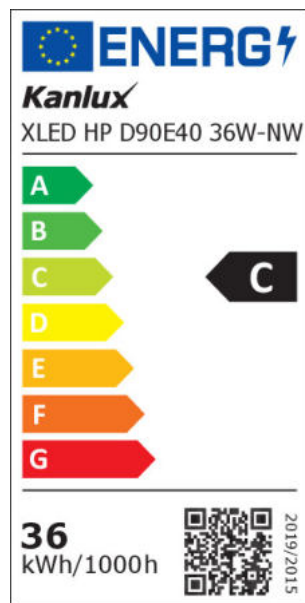
**Jmenovitá životnost lampy [h]:** 25000

**Počet cyklů zap/vyp:** ≥7500

**Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]:** -20÷45

## 37348 XLED HP D90E40 36W-NW

Světelný zdroj LED



**Stupeň krytí IP:** 65

**Kształt:** ostatní

**Další informace:** Zdroj světla (LS)

**Obsah rtuti:** ne

**Obsah rtuti v lampě [mg]:** 0

**Světelná účinnost [lm/W]:** 167

### PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

**Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h):** 36

**Třída energetické účinnosti:** C

**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 6000

**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** v kouli (360°)

**Náhradní teplota chromatičnosti [K]:** 4000

**Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy:** 6

**Příkon v zapnutém stavu  $P_{on}$  světelného zdroje [W]:** 36

**Výška světelného zdroje [mm]:** 230

**Šířka světelného zdroje [mm]:** 90

**Hloubka světelného zdroje [mm]:** 90

**Index podání barev:** 80

**Trichromatické souřadnice (x):** 0,38

**Trichromatické souřadnice (y):** 0,38

**Údaj o rovnocenném příkonu [W]:** 327

**Hodnota indexu podání barev R9:** 0

**Činitel funkční spolehlivosti:** 0,9

**Činitel stárnutí:** 0,96

### PARAMETRY PRO LED A OLED SÍŤOVÉ SVĚTELNÉ ZDROJE::

**Účinitel základní harmonické ( $\cos \phi_1$ ):** 0.9

**LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu:** nevztahuje se

**Hodnotící parametr pro mihání (PstLM):** 1,0

**Hodnotící parametr pro stroboskopický jev (SVM):** 1

### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

**Měrná jednotka:** kus

**Způsob balení:** 6

**Počet kusů v druhém balení:** 1

**Počet kusů v hromadném balení:** 6

**Čistá jednotková hmotnost [g]:** 184

**Gramáž [g]:** 390

**Hmotnost kusu brutto [g]:** 304

**Délka jednotkového balení [cm]:** 11

## 37348 XLED HP D90E40 36W-NW

Světelný zdroj LED

**Šířka jednotkového balení [cm]:** 11  
**Výška jednotkového balení [cm]:** 27  
**Hmotnost kartonu [kg]:** 2.34  
**Šířka kartonu [cm]:** 28  
**Výška kartonu [cm]:** 28.5  
**Délka kartonu [cm]:** 39.5  
**Objem kartonu [m<sup>3</sup>]:** 0.031521

### DALŠÍ INFORMACE:

- Pro průmyslové účely (např. výrobní haly, sklady atd.).
- 3 roky záruky shodně s podmínkami záručního prohlášení dostupného na internetové stránce
- Výrobek splňuje požadavky IP65 s výjimkou patice svítidla, venkovní aplikace vyžadují použití svítidel s paticemi odpovídajícími úrovni ochrany IP. Svítidlo musí být instalováno do zásuvky s odpovídajícím krytím IP.

