



CoreLine Value Highbay

BY100P LED100S/840 PSU WB

CoreLine Value Highbay, 77 W, 10500 lm, 4000 K, Fascicul luminos larg, IP65, IK06

CoreLine Value Highbay, de calitate, pentru montaj la înălțimi mari este alegerea potrivită pentru proiectele în care specificările esențiale și ușurința instalării sunt importante. Acesta asigură o calitate fiabilă a fluxului luminos, o durată de utilizare optimă, economii de energie și mai puține operațiuni de întreținere. Aparatul de iluminat CoreLine, de calitate pentru montaj la înălțimi mari oferă beneficii clare și pentru instalator. Aparatul de iluminat poate fi instalat în rețeaua existentă și conexiunile electrice sunt simple – nu este necesară deschiderea aparatului de iluminat la instalare, iar conectorul extern IP65 simplifică lucrurile. Este disponibilă o gamă de accesorii opționale, inclusiv reflectoare și un suport pentru a spori flexibilitatea instalării.

Catalog de date

| Informații generale | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Sursă de lumină înlocuibilă | Nu |
| Număr de unități de echipament | 1 unitate |
| Balast inclus | Da |
| Lighting Technology | LED |
| Marcaj CE | Marcaj CE |
| Perioadă de garanție | 5 ani |
| Marcaj de inflamabilitate | - |
| Marcaj ENEC | - |
| Test de incandescență | Temperatură 650 °C, durată 30 s |

| În conformitate cu RoHS | Da |
|---|-----------------------|
| Date tehnice lumină | |
| Flux luminos | 10.500 lm |
| Roșu saturat (R9) | <50 |
| Temperatură de culoare corelată (nom.) | 4000 K |
| Randament luminos (nominal) (nom.) | 136 lm/W |
| Indice de redare a culorilor (IRC) | >80 |
| Culoare sursă de lumină | Alb neutru 840 |
| Tip de sistem optic | Fascicul luminos larg |
| Lățimea fascicul de lumină corp de iluminat | 90° |

CoreLine Value Highbay

| | |
|-------------------------------|----|
| Indice unificat de orbire CEN | 28 |
|-------------------------------|----|

Funcționare și sistem electric

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Tensiune de intrare | De la 220 până la 240 V |
| Frecvență linie | 50 or 60 Hz |
| Curent de pornire | 40 A |
| Timp pornire | 0,6 ms |
| Consum de curent | 77 W |
| Factor de putere (fracție) | 0.95 |
| Conexiune | Unitate de conectare cu 3 pini |
| Cablu | Cablu de 0,3 m cu conector cu 3 pini |
| Număr de produse pe MCB de 16 A tip B | 8 |

Temperatură

| | |
|---------------------------------|--------------------------|
| Interval temperatură ambientală | De la -20 până la +45 °C |
|---------------------------------|--------------------------|

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

| | |
|--|--|
| Cu reglarea intensității luminoase | Nu |
| Balast/unitate de alimentare/transformator | Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit) |
| Flux luminos constant | Nu |

Sistem mecanic și carcasă

| | |
|------------------------------|---|
| Material carcasă | Aluminiu turnat ADC1 - calitate aliaj (EN AC-47100) |
| Material reflector | Policarbonat |
| Material sistem optic | Policarbonat |
| Capac optic/material lentilă | Policarbonat |
| Material de fixare | Oțel |
| Culoare carcasă | Gri |
| Finisaj capac optic/finisaj | Mat |
| Înălțime totală | 89 mm |
| Diametru total | 278 mm |

Aprobare și aplicație

| | |
|---------------------------------------|---|
| Cod protecție împotriva infiltrărilor | IP65 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă] |
|---------------------------------------|---|

| | |
|--|--|
| Cod de protecție împotriva impactului mecanic IK06 [1 J] | |
|--|--|

| | |
|-------------------------|---|
| Scor de sustenabilitate | - |
|-------------------------|---|

| | |
|------------------------|----------------------|
| Clasă de protecție IEC | Clasa de siguranță I |
|------------------------|----------------------|

| | |
|------------------------------------|-------|
| Specificarea riscului fotobiologic | 0,4 m |
|------------------------------------|-------|

Performanță inițială (conformitate IEC)

| | |
|------------------------|--------|
| Toleranță flux luminos | +/-10% |
|------------------------|--------|

| | |
|--------------------|-----------------------|
| Cromatică inițială | (0.385, 0.380) SDCM<5 |
|--------------------|-----------------------|

| | |
|-----------------------------|--------|
| Toleranță consum de energie | +/-10% |
|-----------------------------|--------|

Performanță în timp (conformitate IEC)

| | |
|---|-----|
| Rata de defectare a echipamentului de control | 5 % |
|---|-----|

la durată medie de viață utilă de 50 000 h

| | |
|---|-----|
| Întreținere flux luminos la durată de viață utilă | L70 |
|---|-----|

medie* de 50000 h

Condiții de utilizare

| | |
|---------------------------------------|-------|
| Performanță temperatura ambientală Tq | 35 °C |
|---------------------------------------|-------|

| | |
|-----------------------------------|----|
| Adecvat pentru comutare aleatorie | Nu |
|-----------------------------------|----|

Date despre produs

| | |
|----------|-----------------|
| Full EOC | 871951454298300 |
|----------|-----------------|

| | |
|---------------------|---------------------------|
| Nume comandă produs | BY100P LED100S/840 PSU WB |
|---------------------|---------------------------|

| | |
|----------------|----------|
| Cod de comandă | 54298300 |
|----------------|----------|

| | |
|--------------------------------------|---|
| Numărător SAP – Cantitate per pachet | 1 |
|--------------------------------------|---|

| | |
|--------------------------------------|---|
| Numărător SAP – Pachete per exterior | 1 |
|--------------------------------------|---|

| | |
|-----------------------|--------------|
| Număr material (12NC) | 911401671107 |
|-----------------------|--------------|

| | |
|------------------------------|---------------------------|
| Numele complet al produsului | BY100P LED100S/840 PSU WB |
|------------------------------|---------------------------|

| | |
|-----------------|---------------|
| EAN/UPC – Cutie | 8719514542983 |
|-----------------|---------------|

| | |
|------------------------|---------------|
| EAN/UPC - Product/Case | 8719514542983 |
|------------------------|---------------|

Cote



