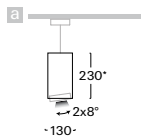


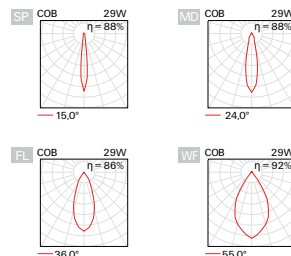
Z800

LED závěsná svítidla

závěsné svítidlo • těleso z hliníkového profilu • volitelné barevné provedení • kvalitní hliníkové reflektory s vysokou účinností • volitelné provedení předřadníku • střední dimenzovaná životnost svítidla 50 000h L70/B50 při Ta = 25°C • barevná odchylka MacAdam 3 SDCM • přídatné ochranné sklo nebo volitelný filtr • volitelný závěs se objednává samostatně



* větší rozměr možný



| Objednací kód | Obr. | Příkon | Sv. tok | Tc | Ra | kg |
|-----------------|------|----------|---------|--------|------|-----|
| Z800cCWI.108/.. | a | 1 x 8 W | 1140 lm | 3000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCCI.108/.. | a | 1 x 8 W | 1180 lm | 4000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCDI.108/.. | a | 1 x 8 W | 1180 lm | 5000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCWI.110/.. | a | 1 x 10 W | 1400 lm | 3000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCCI.110/.. | a | 1 x 10 W | 1450 lm | 4000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCDI.110/.. | a | 1 x 10 W | 1450 lm | 5000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCWI.114/.. | a | 1 x 14 W | 1950 lm | 3000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCCI.114/.. | a | 1 x 14 W | 2000 lm | 4000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCDI.114/.. | a | 1 x 14 W | 2000 lm | 5000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCWI.120/.. | a | 1 x 20 W | 2600 lm | 3000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCCI.120/.. | a | 1 x 20 W | 2650 lm | 4000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCDI.120/.. | a | 1 x 20 W | 2650 lm | 5000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCWI.129/.. | a | 1 x 29 W | 3500 lm | 3000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCCI.129/.. | a | 1 x 29 W | 3600 lm | 4000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCDI.129/.. | a | 1 x 29 W | 3600 lm | 5000 K | ≥ 80 | 1,2 |

Volitelné typy reflektorů

SP / MD / FL / WF / MDG / FLG

Příklad sestavení objednáčeho kódu: reflektor MD

Z800cCCI.120/MD.D3

Vyšší hodnota indexu podání barev (CRI) (pouze pro Tc 3000K, 4000K)

D

Příklad sestavení objednáčeho kódu: Ra ≥90

Z800cDCI.120/MD.D3

Stmívatelné provedení svítidla (* nelze pro 8W)

B / C / D / T / L*

Příklad sestavení objednáčeho kódu: stmívatelné DALI

Z800cCCD.120/MD.D3



LED COB

W3

S3

D3

B3



230V-50Hz



Volitelné typy přídatných skel / filtrů



A1 akrylátové sklo T1 tvrzené sklo FH voštinový filtr F9 eliptický filtr F4, F5, F6, F8 barevné filtry

Příklad sestavení objednáčeho kódu:

voštinový filtr (honeycomb)

Z800cCCI.120/MDFH.D3



Příslušenství



ZSL-K
str. 731

ZSL-P
str. 731

ZSA
str. 740

ZVL-K
str. 732

ZVA
str. 742

ZLL
str. 733

ZLA
str. 741

Lišty
str. 41

Z800

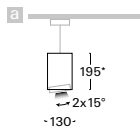
LED závěsná svítidla

závěsné svítidlo • těleso z hliníkového profilu • volitelné barevné provedení • ocelový kroužek s opálovým krytem z PMMA nebo mikropřisma • volitelné provedení předřadníku • střední dimenzovaná životnost svítidla 50 000h L70/B50 při Ta = 25°C • barevná odchylka MacAdam 3 SDCM • přídatné ochranné sklo nebo volitelný filtr • volitelný závěs se objednává samostatně

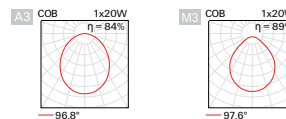


ZSL - K

A3



* větší rozměr možný



| Objednací kód | Obr. | Příkon | Sv. tok | Tc | Ra | kg |
|-----------------|------|----------|---------|--------|------|-----|
| Z800cCWl.108/.. | a | 1 x 8 W | 1140 lm | 3000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCCl.108/.. | a | 1 x 8 W | 1180 lm | 4000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCDI.108/.. | a | 1 x 8 W | 1180 lm | 5000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCWl.110/.. | a | 1 x 10 W | 1400 lm | 3000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCCl.110/.. | a | 1 x 10 W | 1450 lm | 4000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCDI.110/.. | a | 1 x 10 W | 1450 lm | 5000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCWl.114/.. | a | 1 x 14 W | 1950 lm | 3000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCCl.114/.. | a | 1 x 14 W | 2000 lm | 4000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCDI.114/.. | a | 1 x 14 W | 2000 lm | 5000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCWl.120/.. | a | 1 x 20 W | 2600 lm | 3000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCCl.120/.. | a | 1 x 20 W | 2650 lm | 4000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cCDI.120/.. | a | 1 x 20 W | 2650 lm | 5000 K | ≥ 80 | 1,2 |

■ Vyšší hodnota indexu podání barev (CRI) (pouze pro Tc 3000K, 4000K)

D

Příklad sestavení objednávacího kódu: Ra ≥90

Z800cDCl.120/A3.D3

■ Stmívatelné provedení svítidla (* nelze pro 8W)

B / C / D / T / L*

Příklad sestavení objednávacího kódu: stmívatelné DALI

Z800cCCD.120/A3.D3



LED COB

W3

S3

D3

B3



230V-50Hz



Volitelné typy akrylátových skel



A3

akryl

M3

mikropřisma

Příklad sestavení objednávacího kódu:

akrylátový opálový difusor

Z800cCCl.120/A3.D3



Příslušenství



ZSL-K
str. 731

ZSL-P
str. 731

ZSA
str. 740

ZVL-K
str. 732

ZVA
str. 742

ZLL
str. 733

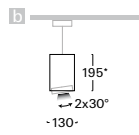
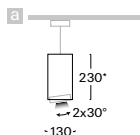
ZLA
str. 741

Lišty
str. 41

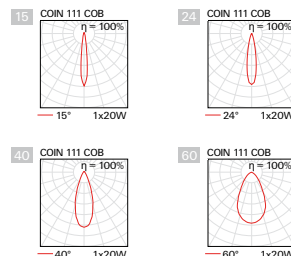
Z800

LED závěsná svítidla

závěsné svítidlo se zdrojem COIN 111 AC nebo elektronický předřadník a zdroj COIN 111 COB • těleso z hliníkového profilu • volitelné barevné provedení • volitelné provedení předřadníku • volitelná barva kroužku COIN 111 COB černá nebo bílá • střední dimenzovaná životnost svítidla 50 000h (35 000h pro COIN 111 AC) L70/B50 při Ta = 25°C • barevná odchylka MacAdam 2 SDCM (3 SDCM COIN 111 AC) • volitelný závěs se objednává samostatně



* větší rozměr možný



| Objednávací kód | Úhel | Obr. | Příkon | Sv. tok | Tc | Ra | kg |
|---------------------------------|-------------|------|----------|---------|--------|------|-----|
| Z800cBII.108/.. | 15/24/40/60 | a | 1 x 8 W | 748 lm | 2700 K | ≥ 90 | 1,2 |
| Z800cAWI.108/.. | 15/24/40/60 | a | 1 x 8 W | 952 lm | 3000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cACI.108/.. | 15/24/40/60 | a | 1 x 8 W | 986 lm | 4000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cBII.110/.. | 15/24/40/60 | a | 1 x 10 W | 902 lm | 2700 K | ≥ 90 | 1,2 |
| Z800cAWI.110/.. | 15/24/40/60 | a | 1 x 10 W | 1148 lm | 3000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cACI.110/.. | 15/24/40/60 | a | 1 x 10 W | 1189 lm | 4000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cBII.114/.. | 15/24/40/60 | a | 1 x 14 W | 1232 lm | 2700 K | ≥ 90 | 1,2 |
| Z800cAWI.114/.. | 15/24/40/60 | a | 1 x 14 W | 1568 lm | 3000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cACI.114/.. | 15/24/40/60 | a | 1 x 14 W | 1624 lm | 4000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cBII.120/.. | 15/24/40/60 | a | 1 x 20 W | 1672 lm | 2700 K | ≥ 90 | 1,2 |
| Z800cAWI.120/.. | 15/24/40/60 | a | 1 x 20 W | 2128 lm | 3000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cACI.120/.. | 15/24/40/60 | a | 1 x 20 W | 2204 lm | 4000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cBII.128/.. | 15/24/40/60 | a | 1 x 28 W | 2380 lm | 2700 K | ≥ 90 | 1,2 |
| Z800cAWI.128/.. | 15/24/40/60 | a | 1 x 28 W | 2905 lm | 3000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800cACI.128/.. | 15/24/40/60 | a | 1 x 28 W | 3045 lm | 4000 K | ≥ 80 | 1,2 |
| Z800-AW.112/..* | 24/40 | b | 1 x 12 W | 1165 lm | 3000 K | ≥ 80 | 1,0 |
| Z800-AC.112/..* | 24/40 | b | 1 x 12 W | 1200 lm | 4000 K | ≥ 80 | 1,0 |
| Z800-AW.117/..* | 24/40 | b | 1 x 17 W | 1649 lm | 3000 K | ≥ 80 | 1,0 |
| Z800-AC.117/..* | 24/40 | b | 1 x 17 W | 1698 lm | 4000 K | ≥ 80 | 1,0 |

Uvedená hodnota světelného toku je jmenovitý užitečný sv. tok v prostorovém úhlu 90°. Hodnota závisí na vyzařovacím úhlu zdroje.

■ Vyšší hodnota indexu podání barev (CRI) 2700K lze pouze Ra90 (* nelze)

B

Příklad sestavení objednávacího kódu: Ra ≥ 90

[Z800cBWI.128/24B.D3](#)

■ Stmívatelné provedení svítidla (* nelze, ** nelze pro 8W)

B / C / D / T / L**

Příklad sestavení objednávacího kódu: stmívatelné DALI

[Z800cAWD.128/24B.D3](#)

■ Volitelný úhel vyzařování

15 / 24 / 40 / 60

Příklad sestavení objednávacího kódu: LED zdroj s úhlem vyzařování 24°

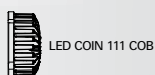
[Z800cAWI.128/24B.D3](#)

■ Volitelná barva kroužku COIN 111 COB (* nelze)

B / W

Příklad sestavení objednávacího kódu: černý kroužek COIN 111 COB

[Z800cAWI.128/24B.D3](#)



LED COIN 111 COB



LED COIN 111 AC

W3

S3

D3

B3



230V-50Hz

PDF

Příslušenství



[ZSL-K](#)
str. 731



[ZSL-P](#)
str. 731



[ZSA](#)
str. 740



[ZVL-K](#)
str. 732



[ZVA](#)
str. 742



[ZLL](#)
str. 733



[ZLA](#)
str. 741



[Lišty](#)
str. 41

VYSVĚTLIVKY

pro tvorbu objednáacího kódu

| | | | | | | | | | | | | |
|----------|------------|----------|-----------|-----------|----------|------------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | | | |
| V | 299 | s | LW | DN | . | 124 | / | HD | A3 | . | W3 | B |

| 1 | SKUPINA DLE MONTÁŽE | | 2 | KÓD PRODUKTU | 3 | PROVEDENÍ SVÍTIDLA | |
|----|--|---|-----------------|--|--------------------------|-------------------------------------|---|
| V | vestavné | L | lištové | 299 | typové označení svítidla | s | napájecí zdroj na kabelu (součást svítidla) |
| S | stropní | Z | závěsné | 014 | typové označení insertu | c | napájecí zdroj ve svítidle (součást svítidla) |
| N | nástěnné | C | insert svítidla | apod. | | a | napájecí zdroj v adaptéru (součást svítidla) |
| F | stojanové | | | | | r | napájecí zdroj v rozetě (součást svítidla) |
| | | | | | | - | bez napájecího zdroje |
| 4 | TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE (PATICE) | | | | | | |
| Q0 | LED PAR16 (GU10) | | E2 | LED A60, A65 (E27) | E2 | LED PAR20, 30, 38 (E27) | |
| 4a | TYP SVĚTELNÉHO LED ZDROJE | | 4b | CHROMATIČNOST LED ZDROJE | 4b | SPEKTRUM LED ZDROJE | |
| A | LED COIN 111 COB, COIN 111 AC Ra >80 | | I | teple bílá "interna" (2700 K) | R | spektrum pro maso a uzeniny | |
| B | LED COIN 111 COB Ra >90 | | W | teple bílá (3000 K) | Y | spektrum pro pečivo, lahůdky a sýry | |
| F | LED COIN 50 COB Ra >80 | | B | bílá (3500 K) | F | spektrum pro ryby | |
| G | LED COIN 50 COB Ra >90 | | C | studená bílá (4000 K) | Z | spektrum pro ovoce a zeleninu | |
| N | LED COIN 35 COB Ra >80 | | D | denní bílá (5000 K) | A | spektrum pro umění (Ra>97) | |
| P | LED COIN 35 COB Ra >90 | | S | studená denní (6500 K) | V | spektrum pro oděvy, módu | |
| L | LED panel Ra >80 | | K | tunable white - komerce (2700 K-6500 K) | P | spektrum pro růst rostlin | |
| M | LED panel Ra >90 | | T | dim to warm (stmívání do teplé chromati.) | | | |
| C | LED COB Ra >80 | | | | | | |
| D | LED COB Ra >90 | | | | | | |
| 5 | TYP NAPÁJECÍHO ZDROJE | | | | 6 | POČET A VÝKON SVĚTELNÉHO ZDROJE | |
| | ZÁKLADNÍ PROVEDENÍ | | | NOUZOVÉ PROVEDENÍ | | POČET ZDROJŮ A PŘÍKON LED SVÍTIDLA | |
| I | nestmívatelný napájecí zdroj proudový | | N | nouzový 1h | 108 | 1 x 8 W | |
| U | nestmívatelný napájecí zdroj napěťový | | H | nouzový 3h | 114 | 1 x 14 W | |
| A | stmívatelný analogový 1-10V | | F | nouzový 1h s autotestem | 229 | 2 x 29 W | |
| D | stmívatelný DALI | | G | nouzový 3h s autotestem | 337 | 3 x 37 W | |
| S | stmívatelný DSI | | Z | elektronický adresný modul | 443 | 4 x 43 W | |
| C | stmívatelný s funkcí CORRIDOR | | P | centrální bateriový systém | | | |
| T | stmívatelný tlačítkem 230V | | | | | | |
| W | stmívatelný tlačítkem na svítidle | | | | | | |
| L | stmívatelný fázově | | | | | | |
| X | stmívatelný Tunable white DALI | | | | | | |
| B | stmívatelný Casambi (Bluetooth) | | | | | | |
| 7 | TYP REFLEKTORU | | | | | TYP DIFUZORU | |
| SS | extra úzký - úhel vyzařování <10° | | MDG | střední - úhel vyzařování 21-34° (zlatý) | HD | hladký dělený | |
| SP | úzký - úhel vyzařování 10-20° | | FLG | široký - úhel vyzařování 35-49° (zlatý) | HG | lakovaný barva zlatá (G1) | |
| MD | střední - úhel vyzařování 21-34° | | HU | hladký UGR < 19 | SB | lakovaný barva černá struktura (B3) | |
| FL | široký - úhel vyzařování 35-49° | | MU | matný UGR < 19 | SW | lakovaný barva bílá struktura (W3) | |
| WF | extra široký - úhel vyzařování ≥ 50° | | | | xx | volitelné barevné provedení RAL | |
| 8 | TYP KRYCÍHO SKLA / FILTRU | | | | | BARVA KROUŽKU COIN COB | |
| T1 | tvrzené sklo - čiré | | F4 | modrý filtr | B | černá | |
| T3 | tvrzené sklo - opálové | | F5 | červený filtr | W | bílá | |
| A1 | akrylátové sklo - čiré | | F6 | zelený filtr | | | |
| A3 | akrylátové sklo - opálové | | F7 | žlutý filtr | | | |
| M1 | akrylátová mikroprisma - čirá | | FH | voštinový filtr | | | |
| M3 | akrylátová mikroprisma - opálová | | F9 | filtr pro eliptickou distribuci světelného toku* | | | |
| | | | | * pouze pro použití s reflektorem SP/MD | | | |
| 9 | BAREVNÉ PROVEDENÍ | | 10 | SPECIÁLNÍ PROVEDENÍ | | | |
| W3 | bílá struktura interiér/exteriér | | B | pro montáž do zalévacího pouzdra | | | |
| S3 | stříbrná struktura interiér | | F | pro montáž do fasádní izolace | | | |
| B3 | černá struktura interiér/exteriér | | KRP | pro montáž do lamelových podhledů | | | |
| D3 | antracit struktura tmavá interiér/exteriér | | P | pro montáž do plechových podhledů | | | |
| xx | volitelné barevné provedení RAL | | | | | | |