TIUNNE PLUS 160 4400LM 930 80D ČERNÝ IP65/IP20 REFLEKTOR B 31W IK08

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	604188
Stupeň těsnosti:	IP65/IP20
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	31
Světelný tok svítidla [lm]*:	4400
Teplota barvy [K]:	3000
Index podání barev (Ra) >:	90
Energetická třída:	C
Materiál karoserie:	hliník
Barva těla:	černá
Materiál difuzoru:	PC

VLASTNOSTI PRODUKTU

Tiunne Plus je dekorativní stropní svítidlo pro instalaci do podhledů. Je energeticky úsporné a odolné díky použitému světelnému zdroji COB LED. Má klasický kruhový tvar, který se hodí do každého typu prostoru. Je k dispozici v několika verzích s různými úhly rozložení světla a čtyřmi barvami reflektoru.

Hliníkový kryt svítidla zajišťuje optimální pracovní podmínky pro LED diody a hliníkový reflektor zaručuje vysokou světelnou účinnost a nízké oslnění - vlastnosti, kterými se vyznačují nejlepší svítidla LED downlight.Svítidlo je vhodné pro instalaci do sádrokartonových a modulových podhledů. Barevná teplota 3000 K, 4000 K; CRI>80, CRI>90.

APLIKACE

Svítidlo je určeno pro použití v interiéru jako všeobecné osvětlení. Je ideální pro komunikace, vstupní prostory, výlohy a šatny v komerčních zařízeních.

TIUNNE PLUS 160 4400LM 930 80D ČERNÝ IP65/IP20 REFLEKTOR B 31W IK08

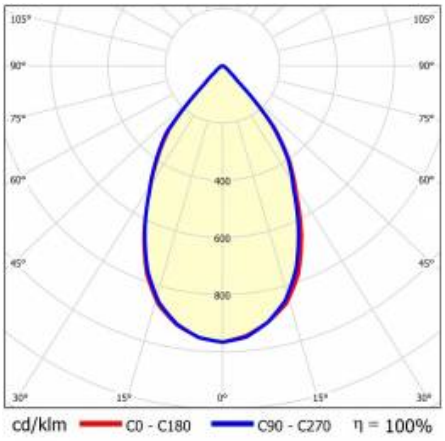
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	604188
Zdroj světla:	CO B
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	31
Světelný tok svítidla [lm]:	4400
Připomínky:	B - czarny mat
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	142
Energetická třída:	C
Třída ochrany:	II
Teplota barvy [K]:	3000
Index podání barev (Ra) >:	90
SDCM:	3
Úhel osvětlení [°]:	80
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240
Frekvence [Hz]:	50–60
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	průhledný
Optika:	reflector B
Materiál karoserie:	hliník

Barva těla:	černá
Materiál prstenu:	hliník
Barva prstenu:	černá
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	ø170/98
Instalační rozměry [mm]:	160
Stupeň těsnosti:	IP65/IP20
Odolnost proti nárazu:	IK08
Montážní verze:	zapuštěné
Provozní teplota [°C]:	od 0 do +35
Čistá hmotnost [kg]:	0.500
Typ kategorie:	downlight
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	60000
Životnost LED L80B10 [h]:	140000
Životnost LED L70B50 [h]:	230000
Fotobiologická bezpečnost:	RG0 (GLS podle normy PN-EN 62471:2010, bod 6.)
Záruka [roky]:	5
Certifikát CE:	196/2026
Manuál:	Download PDF

SVĚTELNÁ KŘIVKA



TIUNNE PLUS 160 4400LM 930 80D ČERNÝ IP65/IP20 REFLEKTOR B 31W IK08

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
416835	Maskovací kroužek 198/257 Tiunne Plus 200 RAL9016
416859	Maskovací kroužek 198/257 Square Tiunne Plus 200 RAL9016