



CoreLine waterproof gen3

WT120C G3 80S/840 UE PSD L1500

CoreLine waterproof gen3, UltraEfficient, 44 W, L1500 mm, 8200 lm, 4000 K, DALI, Symetrická, Čirý, IP66, IK08, EL-ready

L1500 mm, Polykarbonát, Šedá, Napájecí zdroj s rozhraním DALI, 8200 lm, 44 W, 186 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.37) SDCM<3, Symetrická, Čirý, Polykarbonát, IP66 | Ochrana proti proniknutí prachu, ochrana proti tryskající vodě, IK08 | 6 J, Bezpečnostní třída I, Pětipólový zasunovací konektor, Centrální nouzové osvětlení ovládané stejnosměrným proudem, Připraveno pro nouzové osvětlení (prostřednictvím kompatibilního příslušenství sady baterií)

Varování a bezpečnost

- UV záření poškozuje v průběhu času materiál, takže svítidlo již nebude vodotěsné a nebude poskytovat stupeň krytí IP66.
- Neinstalujte svítidlo na místa, kde bude vystavené přímému slunečnímu světlu.

Údaje o produktu

Obecné informace		Typ optiky	
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka	Divergence světelného paprsku svítidla	Symetrická
Včetně předřadníku	Ano	Jednotné hodnocení oslnění CEN	110°
Záruční lhůta	5 let		28
Světelné technické		Provozní a elektrické	
Světelný tok	8 200 lm	Vstupní napětí	220-240 V
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K	Frekvence sítě	0/50/60 Hz
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	186 lm/W	Náběhový proud	25,1 A
Index podání barev (CRI)	>80	Doba náběhového proudu	0,214 ms
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá	Spotřeba energie	44 W
		Účinnost (zlomek)	0.90

CoreLine waterproof gen3

Připojení	Pětipólový zasunovací konektor
Kabel	-
Počet produktů pro MCB (16A typ B)	21
Vhodné pro náhodné spínání	Ano
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Průchozí drátování	-

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí zdroj s rozhraním DALI
Rozhraní řízení	DALI
Stálý světelný tok	Ne
Standard pro DALI	DALI-2™

Mechanické a materiály

Materiál těla	Polykarbonát
Materiál reflektoru	Ocel
Materiál optiky	Polykarbonát
Materiál optického krytu / čočky	Polykarbonát
Fixační materiál	Nerezavějící ocel
Barva těla	Šedá
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Čirý
Celková délka	1 515 mm
Celková šířka	80 mm
Celková výška	76 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	76 x 80 x 1515 mm
Kód ochrany proti vniknutí	IP66 [Ochrana proti proniknutí prachu, ochrana proti tryskající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK08 [6 J]
Celková hmotnost (kus)	1,710 kg

Nouzové osvětlení

Centrální nouzový provoz	Ano
Nouzové osvětlení	Centrální nouzové osvětlení ovládané stejnosměrným proudem Připraveno pro nouzové osvětlení (prostřednictvím kompatibilního příslušenství sady baterií)

Certifikace a použití

Test žhavým drátem	Teplota 850 °C, doba 30 s
--------------------	---------------------------

Značka hořlavosti	Pro montáž na snadno hořlavé povrchy
Značka CE	Ano
Značka ENEC	Značka ENEC
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Rozsah okolní teploty	-20 °C až 40 °C

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	-10% / +10%
Počáteční chromatičnost	(0.38, 0.37) SDCM<3
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Životnost (podle IEC)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 100 000 h	10 %
Pokles světelného toku (EN-IEC 62722-2-1) při střední životnosti* 50 000 h	L90
Pokles světelného toku (EN-IEC 62722-2-1) při střední životnosti* 100 000 h	L80

Sustainability Data

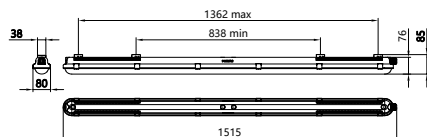
Hodnocení udržitelnosti	Unclassified
-------------------------	--------------

Označení a balení

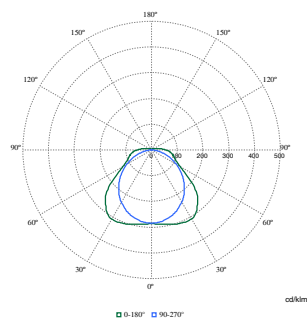
Objednávací název produktu	WT120C G3 80S/840 UE PSD L1500
Celý název výrobku	WT120C G3 80S/840 UE PSD L1500
Full EOC	872110339001100
Kód objednávky	39001100
Číslo materiálu (12NC)	910505106555
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8721103390011
Číslování SAP – balení v krabici	9
Pouzdro – EAN/UPC	8721103348920

CoreLine waterproof gen3

Rozměrové výkresy



Fotometrické údaje



Polar Normal (separate) - 910505106555

