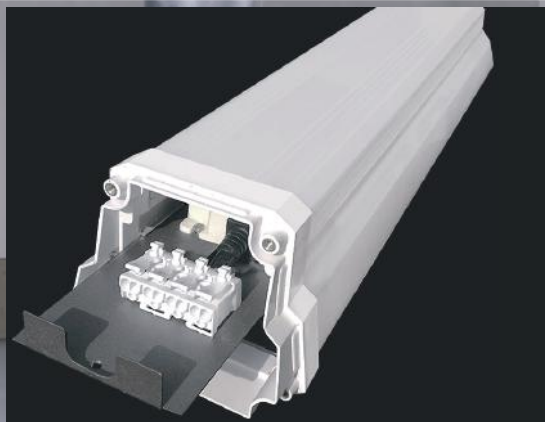




# DUST PROFI LED



Toto svetidlo je chránené  
priemyslovými vzormi  
Spoločnosť čísla zápisu:  
002535310-0001,0002,0003



- teleso svetidla: polykarbonát (PC)
- patentovaný, monolitický korpus ktorý zaručuje maximálnu tesnosť a mechanickú odolnosť
- vnútorná hliníková výztuha (reflektor), ktorá zaisťuje tuhosť konštrukcie
- energeticky úsporná náhrada prachotesných svetidiel so žiarivkami T8
- okamžitý štart bez blikania a okamžitý plný výkon svietenia
- skoro dvakrát nižšia spotreba elektrickej energie v porovnaní so svetidlami s magnetickým predradníkom triedy B2
- zvýšená skutočná účinnosť svietenia
- obmedzený efekt znižovania svetelného toku (bez "vypalovania" LED diód)
- optický systém difúzoru znižujúci efekt oslnenia
- vysoký koeficient podania farieb Ra/CRI
- integrovaný driver LED CCD
- plná stabilizácia parametrov napájania
- kompenzovaný účinník
- každé svetidlo je vybavené vodičmi, ktoré umožňujú priebežné zapojenie
- plne spolupracuje so senzormi, ktoré riadia osvetlenie
- výsuvné bezšróbové svorkovnice uľahčujú a urýchľujú montáž svetidiel
- odolné proti častému vypínaniu a zapínaniu
- možnosť prevádzkovania v širokom spektre tepelnej i mechanickej záťaže
- technológia LED SMD 2835 EPISTAR
- životnosť 50 000 hodín (podľa smernice ErP)
- prachotesné a vodotesné konštrukcie, vodotesné-odoláva intenzívnemu prúdu vody
- päťročná záruka na celé svetidlo s výnimkou batérií v emergency verzii



## DUST PROFI LED

• SVIETIDLO LED SMD



220-240V-50/60Hz



IP<sub>66</sub>

IK<sub>08</sub>



-25+50°C



50 000

25 000

Pf (λ) ≥0.9

1/6

COOL WHITE

NEUTRAL WHITE

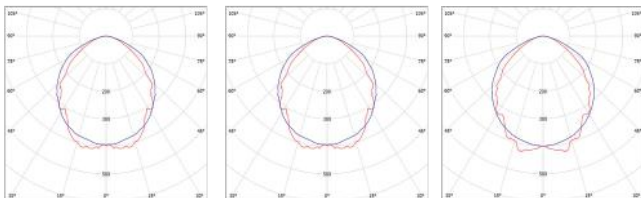
WARM WHITE



DUST PROFI LED 60

DUST PROFI LED 120

DUST PROFI LED 150



LED 30W ▶ ⇒D 2 × 18W T8  
LED 55W ▶ ⇒D 2 × 36W T8  
LED 70W ▶ ⇒D 2 × 58W T8

						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$	$\frac{a}{[mm]}$	$\frac{b}{[mm]}$	$\frac{c}{[mm]}$	
DUST PROFI LED 60 CW	GXWP187	8592660115047	30	3000	studená biela	6500K	≥80	600	109	86	1,80
DUST PROFI LED 120 CW	GXWP188	8592660115054	55	5500	studená biela	6500K	≥80	1200	109	86	3,00
DUST PROFI LED 150 CW	GXWP189	8592660114910	70	7000	studená biela	6500K	≥80	1500	109	86	4,20
DUST PROFI LED 60 NW	GXWP170	8592660111278	30	3900	neutrálna biela	4200K	≥80	600	109	86	1,80
DUST PROFI LED 120 NW	GXWP171	8592660111285	55	7150	neutrálna biela	4200K	≥80	1200	109	86	3,00
DUST PROFI LED 150 NW	GXWP172	8592660111292	70	9100	neutrálna biela	4200K	≥80	1500	109	86	4,20
DUST PROFI LED 60 WW	GXWP190	8592660115542	30	3000	teplá biela	2800K	≥80	600	109	86	1,80
DUST PROFI LED 120 WW	GXWP193	8592660115559	55	5500	teplá biela	2800K	≥80	1200	109	86	3,00
DUST PROFI LED 150 WW	GXWP194	8592660115566	70	7000	teplá biela	2800K	≥80	1500	109	86	4,20

• Príslušenstvo a emergency verzie vid'. strana 52, 54.