

# LED-washal- en wasboxverlichting

*Bespaar op verlichting bij een onbezette washal.*



LED-verlichting in de washal of wasbox bespaart niet alleen als het 100% aan is. Bovendien beschikken de armaturen over een energiebesparende dimbare voedingseenheid. In combinatie met een bewegingsmelder heeft de verlichting de mogelijkheid om bij geen beweging of activiteit terug te dimmen naar een vooraf ingestelde waarde. Hierdoor lijkt de ruimte niet gesloten en kan de besparing verdubbeld worden. Ook uitgebreidere besturingen zijn mogelijk met bijvoorbeeld daglichtmeting aan de raamzijde.



- Tot 75% minder energieverbruik
- Lagere onderhoudskosten
- Betrouwbaar
- Heldere, constante verlichting
- Voorzien van speciale coating
- Ideale vervanger voor de conventionele tl-lichtbronnen



## LED

*Decoratieve LED-verlichting*



### Levering en montage

Onze LED-armaturen zijn verkrijgbaar in opbouw met een lengte van 1.300mm en 1.600mm en zijn standaard voorzien van RVS bevestigingsbeugels. De LED-armaturen zijn voorzien van een coating ter bescherming tegen de chemicaliën in de wasmiddelen en derhalve uitermate geschikt voor toepassing in washallen. Optioneel kunnen de LED-armaturen worden voorzien van doorvoerbedrading en zijn deze zo eenvoudig door te lussen. Naast de omschreven armaturen hebben wij uiteraard ook andere LED-alternatieven beschikbaar.

### Technische specificaties

Lampkleur	4.000K
CRI	> 80
Levensduur	> 50.000h 80% lumenbehoud
Aansluitspanning	220V tot 240V, 50Hz - 60Hz
IP kwalificatie	IP66
IK kwalificatie	IK08
Omgevingstemperatuur	-30°C + 35°C



### Conversietabel

Conventionele lichtbron	Led-ervanger	Lumen output	Systeem-vermogen	Lengte armatuur
Tld 2x18W/20W*	WT461 LED23	2300	22W	700mm
Tld 1x36W/40W*	WT461 LED23	2300	22W	1300mm
Tld 2x36W/40W*	WT461 LED42	4200	35W	1300mm
Tld 1x58W/65W*	WT461 LED35	3500	28W	1600mm
Tld 2x58W/65W*	WT461 LED64	6400	54W	1600mm

\*Opgenomen vermogen zonder verlies voorschakelapparaat (ca. 15%)



dk-LED  
Ekkersrijt 2042  
5692 BA SON

Telefoon: +31 499 476 777  
info@dkled.nl  
www.dkled.nl