



# 面向汽车照明的增强型矩阵**LED**控制器

## **ASL61XXYHZ**

Last Updated: Dec 1, 2025

仅适用于选定客户(需签署保密协议)，请联系支持团队或当地的恩智浦销售代表了解详情。

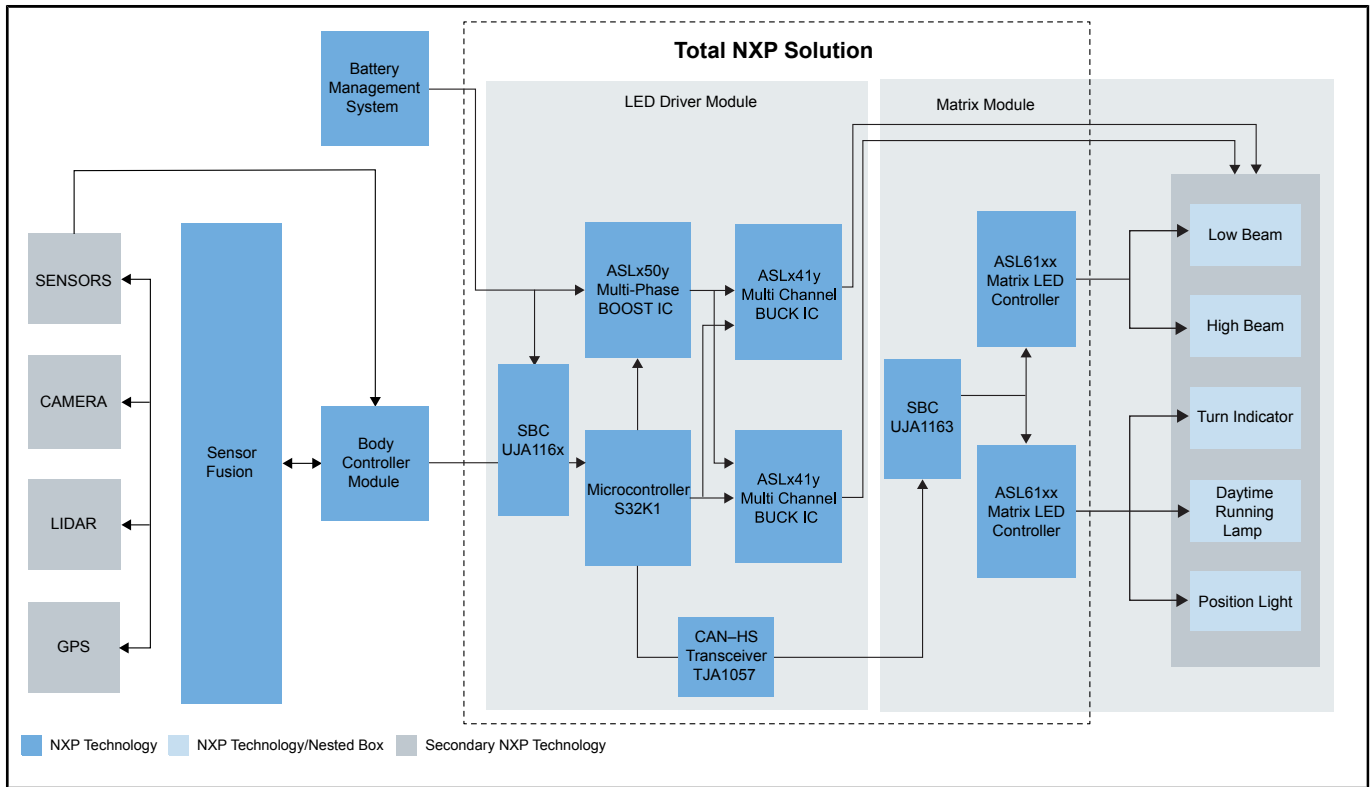
ASL61xxyHz系列器件旨在满足矩阵LED应用的新趋势需求。该系列器件适用于使用更多LED的应用场景，集成了16个LED通道，并辅以功能升级，以实现更高级的功能。

其设计符合ASIL B等级，旨在满足照明系统的功能安全要求。

该系列包含多个型号，可支持0.8A或1.2A等不同最大电流，并涵盖多种驱动模式。

## 照明应用 Block Diagram





View additional information for [面向汽车照明的增强型矩阵LED控制器](#).

**Note:** The information on this document is subject to change without notice.

**www.nxp.com**

NXP and the NXP logo are trademarks of NXP B.V. All other product or service names are the property of their respective owners. The related technology may be protected by any or all of patents, copyrights, designs and trade secrets. All rights reserved. © 2025 NXP B.V.